# المياليتمال العمل المعال المعال المعالة ما المعال المعسة

**Businessmen Strategies to Control Psychological Stress** 

مراجعة ورسوم م/ را نيا *جبر*ال*رمن وا ل* 





دكتم

بحروحس الممر بدراه

DrAmroBadran@Hotmail.Com 0105729299



# في هذا الكتاب

الصفحة	المحتوى
	39-301
٥	مقدمة+
٩	فوائد العمل
11	من هم رجال الأعمال؟
19	من قصص نجاح رجال الأعمال
10	رجال الأعمال بين الضغوط النفسية والهموم الاجتماعية
	طبيعة ونطاق الضغوط النفسية
<b>TY</b>	ماهية ضغوط العمل
£Y	الأخطار الصحية للضغوط النفسية
٥٣	استراتيجيات التعامل مع الضغوط النفسية
	تسع استراتيجيات للسيطرة على الضغوط الخطرة
Y1	نصائح للسيطرة على الضغوط النفسية
<b>Y</b> \(\frac{1}{2}\)	اختبار سهولة التعرض للضغوط
79	مصادر الكتاب



استراتيجيات رجال الأعمال للسيطرة على الضغوط النفسية





ازدادت ظاهرة الضغوط النفسية خلال السنوات الأخيرة حتى باتت أشبه بالداء الذي يجتاح البشر لأسباب مختلفة.

ولا شك أن الضغوط النفسية والقلق عاملان رئيسان في تسدهور الحالسة النفسية عند الإنسان، وتراجع الذاكرة.

والسؤال المطروح:

هل الضغوط النفسية قدر لا مفر منه؟.

يؤكد الأطباء وعلماء النفس أن الضغوط النفسية سمة من سمات العصر ونتيجة لتعقيدات الحياة ومتطلباتها المتزايدة، ويذهب بعضهم إلى اعتبارها ظاهرة يمكن للإنسان، ورجل الأعمال خاصةً أن يتغلب عليها حتى من دون الاستعانة بطبيب.

ليس منا – نحن البشر –، من تخلو حياته من المشكلات، ولا يجب أن تخلو الحياة نفسها من مشكلات، فذلك أمر متعذر، فالمشكلات تتفاعل في الحياة وتمنحها معنى على عرض ساحتها ومساحتها.

لكن بعض المشكلات تكون أثقل على الإنسان؛ مما يمكنه النهوض بها ومعالجتها فتسبب له المشكلة بعض الأمراض النفسية، مثل: المشاعر المزعجة - الضغوط النفسية الحادة - مشكلات تخص العمل - أزمات الحياة - مشكلات ناجمة عن الزواج - مشكلات أسوية - الحزن لفقد عزيز.

لكن الناجح منا هو من لا ينحنى تحت وطأة الضغط كغيره، ولا تلين لهـــم قناة تحت وطأة الشدة، وهموم الحياة.

استراتيجيات رجال الأعمال للسيطرة على الضغوط النفسية

أنت تعرف هذا الشعور، وأنت تقود السيارة على طول الطريق العام مفكرًا بأعمالك الخاصة، مستمعًا إلى الموسيقا، وناظرًا بلا هدف إلى المناظر مسن حولك ترى فجأة في مرآتك الخلفية سيارة الشرطة متجهة صوبك، ومطلقة الضوء الأحمر الوامض، فتنظر إلى عداد السرعة، وتلاحظ أنك تخطيت حدود السسرعة، فيبدأ قلبك فجأة بالخفقان، تصبح عضلاتك مشدودة، تضغط يداك على المقود، تتسارع أنفاسك وتبه حواسك، ويصبح ذهنك يقظًا – ربما تحسب مقدار الغرامة التي تنتظرك –، وتحصل كذلك تغييرات صامتة، مثل: ارتفاع في ضعط الدم – ازدياد نسبة السكر في الدم، والدهون ... وما إلى ذلك.

ويقرر علماء النفس الذين شاركوا في المؤتمر الأوربي الحادى عشر بــشأن الشخصية في جامعة ينا: أن التغلب على الضغوط النفسية والعصبية عامل هــام في النجاح في العمل والمهنة والحياة بصفة عامة.

وأظهرت دراسات متنوعة فى الاتحاد الأوروبي، أن صفات فى الإنسسان، مثل: الانصباط – القدرة – الأسلوب المنهجي، لا تكفى وحدها لتحقيق النجاح.

وأوضحوا أن القدرة على التغلب على المشاعر السلبية، مثل: الخسوف - التوتر، عنصر هام في هذا المضمار، وقالوا إن أرباب العمل يتعين عليهم أن يبحثوا مدى قدرة المتقدم لشغل وظيفة على معالجة هذه الضغوط.

وبذلك أخذ يفسر كثيرًا من ردود أفعال العاملين وسلوكهم غير المرغوب فيها من مظاهر ارتفاع معدل الغياب؛ وكثرة الشكاوى؛ وأخطاء العمل المتكسررة؛ وضعف الأداء، وغيرها من أنماط السلوك على ألها ذات علاقة بضغط العمل نتيجة للعبء الزائد في العمل، أو الرئيس قليل الخبرة أو غسير الواضح، أو العلاقات المتعددة؛ مما يتسبب في الشعور السريع بالإجهاد، أو الإحباط، والملل من العمل.

وبدأ النظر فى حلها عن طريق الاهتمام بالمجال الحسى فى الميدان السوظيفى ليساعد على تدفق العمل بطريقة سليمة، وتجنب الإدارة مشكلات عديدة هسى ف غنى عنها، نتيجة عدم توافر المناخ النفسى المناسب للعاملين الذى يؤدى إلى ظهور السلوكيات غير المرغوب فيها.

وحيث أنه لا يوجد منا من لم يتعرض إلى ضغوط الحياة، خاصةً وأننا فى عالم تتسارع فيه الأحداث وتتعدد فيه المواقف سواءً فى حياتنا العملية أو الخاصة والعامة.

وتما لا شك فيه أن ضغوط الحياة، والعمل تزايدت فى النصف الثانى مسن القرن العشرين نظرًا لسرعة التغير والتطور الحادث على المستوى الاقتصادى والاجتماعي والتقني، والذي تنتج عن كثرة المنافسة لملاحقة هذا التغير والتطور.

وتؤكد الدراسات الحديثة إلى أن الضغوط النفسية - خصوصًا الناجمة عن العمل - تعد من أهم الأسباب التي تؤدى للإصابة بــأمراض القلــب والأوعيــة الدموية.

إذ أن تلك الضغوط اليومية يوافقها أيضًا اضطراب النوم، وعدم أحد قسط كاف من الراحة اليومية، ونقص التغذية، وقلة الحركة، وزيدة التدخين، وتناول المنبهات، وجميع هذه العوامل تساهم في الإصابة بأمراض القلب، والأوعية الدموية، والبدانة.

لقد استحدث فى السنوات القليلة المتأخرة مقررًا فى جامعات العالم المتقدم فى مجال الإدارة يسمى إدارة الإستراتيجية، ويهتم بالنظرة الكلية المتكاملة التى قميئ الدارس أن يخرج بفكر استراتيجي متكامل للعملية الإدارية، وتعرفه كيف يجب أن يفكر تفكيرًا استراتيجيًا بعيد المدى بصورة منطقية مرتبة ومنظمة، كما أفسا تنستج للممارس أيضًا أن يتعرف على الأسلوب العلمى المتكامسل لإدارة منسآته إدارة إستراتيجية تمكنه من تحقيق الفعالية الإدارية والاستفادة بالمزايا التنافسية ليكسون فى مكان القيادة بدلاً من التخلف.

إن الرؤية الإستراتيجية بعيدة المدى لم تعد ترفًا، بـــل أصــبحت ضـــرورة وفرضًا.

آن الأوان أن نتعلم كيف نفرق بين ما هو قصير زائل، وبين ما هو طويــــل ومستمر، وبين ما هو استراتيجي لا يجب الاختلاف عليه، وبين ما هو فرعي يمكـــن أن نختلف عليه.

ومن حسن الحظ أن الأبحاث قد قطعت شوطًا، وحققت نجاحًا في التعامـــل مع ضغوط العمل، والتخفيف من آثارها، وجعل العمل مصدرًا للنجاح، والسعادة.

ولذا، كان هذا كتاب: استراتيجيات رجال الأعمال للسيطرة على الضغوط النفسية ... من الوثائق النفسية المهمة، والتي لا غني لها لكسل رجسال الأعمال.

والله نسأل أن ينفع به، وأن يجعله خالصًا لوجهه الكريم.

محرو برراه

# الممال عناهم

فيما يلى خمس فوائد للعمل، وهي:

## الفائدة الأولى: توفير التطلبات المادية:

يجعل العمل الإنسان قادرًا على توفير حاجاته المادية، من أكل، ومسشرب، ومسكن، وسيارة ... وغيرها من الحاجات الأولية، والثانوية في الحياة، فالعمل ضرورة حياتية وشخصية، فلا حياة سعيدة لمن لا عمل له، إذ يفقد القدرة علسي توفير ما يحتاج إليه من حاجات لا يمكن الاستغناء عنها.

ولذلك، يسعى كل إنسان إلى تأمين عمل مناسب له حتى يتمكن من إشباع حاجاته المادية، والأساسية.

### الفائدة الثانية: تنشيط الاقتصاد:

إن توظيف الشباب يحقق تنشيطًا للاقتصاد، إذ أن الاقتصاد عبارة عن دورة مالية، وبالإضافة إلى ذلك أن لدى الشباب من القدرات، والإمكانات، والفاعلية، والحماس، والطموح، والنشاط ما يساهم في تنمية الاقتصاد، وخلق روح جديدة فيه.

ومن دون توظيف الشباب يتعذر دفع عجلة الاقتصاد، وخاصة إذا علمنا أن أعلى نسبة في القوى العاملة هي تلك التي تضم شريحة الشباب.

## الفائدة الثالثة: إشباع الحاجات النفسية:

يساهم العمل في إشباع الحاجات التقسية للإنــسان، مثـــل: الحاجـــة إلى الاحترام والتقدير ــ الحاجة إلى إثبات الذات – الحاجة إلى الاستقرار البـــاطني – الحاجة إلى الاطمئنان النفسي ... وغيرها.

٩

ويقوى العمل كيان الإنسان المعنوى، كما أنه يصفى الروح، ويصقل الضمير الإنساني، ويجلى المواهب الباطنة، ويهذب النفس الإنسانية، وينمى الروح الاجتماعية، ويصنع الإرادة القوية.

## الفائدة الرابعة: الحفاظ على الأمن الاجتماعي:

يؤدى توفير فرص وظيفية للشباب إلى خلق حالة من الأمن الاجتماعى، ف حين أن البطالة، وعدم قدرة الشباب في الحصول على الأعمال المناسبة يسساهم في انتشار الجرائم؛ ثما يؤدى إلى الإخلال بالأمن الاجتماعى العام.

وتوفير المزيد من الوظائف لجيل الشباب، ويساهم كذلك فى دفع عجلة الحياة الاجتماعية إلى الأمام، إذ أن كل إنسان من أفراد المجتمع الإنساني عندما يعمل يشعر أنه عضو فعال فى المجتمع، وأنه مساهم فى التنمية الاجتماعية، وبالتالي يهمه الحفاظ على البيئة الاجتماعية، وعلى الأمن الاجتماعي، باعتباره السضمان للحياة الاجتماعية السعيدة.

#### الفائدة الخامسة: البناء الحضاري:

يبدأ البناء الحضارى من بناء الشباب وإعدادهم إعدادًا متكاملاً ومتوازئا حتى يكونوا بمستوى البناء، والتحدى الحضارى، والمنافسة الحضارية بين الأمسم والشعوب.

والتقدم في مجال العمل، والصناعة، والاقتصاد من محاور البناء الحسضاري، وهذا ما لا يمكن تحقيقه إلا عندما يتحول الشباب إلى قوة عاملة، ومنتجة.

إن توظيف عقول الشباب، واستثمار قدراقم، والاهتمام الخاص بالموهوبين، وتشجيع روح الإبداع، والابتكار، والاختراع ... هي من الخطوات الرئيسة نحو بناء حضارى مشرق، ولهضة علمية زاهرة.

# صُلُ هِمَ الْحَالُ الْأَحْمَالُكُ

تذكر الموسوعة البريطانية أن مصطلح رجل الأعمال نــشأ فى أوروب حديثًا، وبخاصة مع ظهور إشكالية المصنع الغربى ذى الخامــات القليلــة، والمنتج الكثير؛ الأمر الذى أدى إلى ظهور الحركة الاستعمارية، واتساع نطاق أعمال بعض التجار الذين رفضوا تسمية أنفسهم بالتجار؛ حيث تشير دلالة هذه التــسمية إلى محدودية النشاط والثروة.

ومن هنا بدأ هذا المصطلح فى التداول تعبيرًا عن فئة كبار الأغنياء، وتمييزًا لهم عن ذوى الثروات القليلة والمتوسطة، ولم يَخْلُ هذا المصطلح من دلالات سلبية ناجمة عن ممارسات غير أخلاقية أو غير قانونية.

وفى مصر لم يستخدم هذا المصطلح قبل السبعينيات، وكان اقتصاديو ما قبل ثورة يوليو ١٩٥٢م يطلقون على أنفسهم ألقابًا، مثل: رجل الصناعة، - ذو الأملاك ... وغيرها.

ولم يبدأ استخدامه إلا فى أوساط الاقتصاديين الذين أفرجهم عصر الانفتاح، الذى بدأ فى عصر الرئيس السادات فى سنة ١٩٧٤م، وامتدت الدلالات السيئة للأصل الأوروبي للمصطلح إلى نسخته المصرية لشيوع الممارسات غير الأخلاقية، وغير الوطنية، وغير القانونية فى أوساط بعضهم، لكن المصطلح بدأ يستقر بقوة فى مصر خلال التسعينيات، وبدأ يكتسب قدرًا كبيرًا من الاحترام، بالرغم من استمرار بعض رجال الأعمال فى نفس الممارسات السيئة.

ولا يوجد تعريف علمى محدد لرجل الأعمال؛ حيث تختلف معايير التعريف أهمها: الثروة - إدارة الأعمال - السعى إلى الربح، إلى جانب المسئولية الوطنيسة والأخلاقية، وهي معايير قد لا تنطبق كلها أو بعضها على كثير من رجال الأعمال العرب.

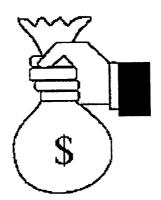
### سمات رجال الأعمال:

من أبرز سمات رجال الأعمال. ما يلي:

- ١ الثقة الكاملة.
- ٧- التصميم وحب التنفيد
- ٣- المهارة في إدارة المخاطر.
- الإصرار على النجاح رغم المخاطر.
- حب العمل، والمبادرة، والتعلق بهما.
- ٦- رؤية المتغيرات كفرص يتحتم اقتناصها.

وكذلك فإن من إيجابيات رجال الأعمال، ما يلي:

- الاستقلالية في العمل.
- مجابمة التحديات والشعور بالإنجاز.
- تحقیق السیطرة المالیة، والاستقلال المالی.



### رجال الأعمال إحدى جماعات الجتمع:

لا شك أن جماعات رجال الأعمال إحدى الجماعيات الموجودة في أى مجتمع حديث، ومن ثم تصنف جماعات رجال الأعمال باعتبارها إحدى جماعيات الضغط على صانعى القرار؛ لاتخاذ قرارات تتسق مع مصالحهم، أو لمنسع صدور القرارات ذات الآثار السلبية على أنشطتهم.

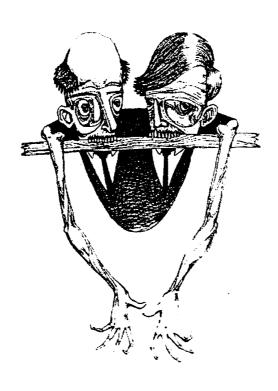
وفى نفس الوقت، تعتبر جمعيات رجال الأعمال إحدى منظمات ما اصطلح على تسميته المجتمع المدنى ... على أساس ألها جمعيات إرادية غير حكومية تعبر عن مصالح إحدى فئات المجتمع التي تجمعها رابطة مشتركة، وهي تقف وسطًا بين كـــل من أعضائها من ناحية، والحكومة من الناحية الأخرى.

وقد نبعت فكرة جماعات الضغط أو المصلحة من النظم الرأسمالية الليبرالية، من منطلق أن تمثيل كل فئات المجتمع من خلال هذه الجمعيات يتيح الفرصة المواتية والمتكافئة أمام الجماعات المتنافسة المصالح حتى تتنافس في حرية تامة - كما يسرى أنصار المذاهب الليبرالية - لتحقيق أفضل فائدة ممكنة للمجتمع، من خلال عسرض كل الآراء المتعارضة قبل التوصل إلى القرار السياسي الأكثر رشدًا من خلال آليات صنع القرار في النظام السياسي المعنى.

فعلى سبيل المثال، إذا كانت مصالح رجال الأعمال متعارضة مسع مسصالح العمال أو المزارعين، فإنه يمكن لكل من الجماعات الممثلة لهذه الفنات التعبير عسن مصالحها والضغط لتحقيق رغباتها في صورة قرارات، ويصبح النظام السياسي بمثابة بوتقة تقوم بصهر هذه الرغبات من خلال التنسيق بين هذه الرغبات – المطالب – في أجهزة صنع القرار لاتخاذ القرار الأكثر رشدًا.

وكما يقوم النظام السياسي على المنافسة بين الأحزاب السياسية، ويعتمد النظام الاقتصادى على اقتصاد السوق الحر، تتنافس جماعات الضغط للتأثير علسى النظام السياسى؛ حيث يصعب - إن لم يستحل - على المواطن التعبير مباشرة عن رغباته، وإيصالها إلى صانعى القرار

وقد تعرضت هذه الرؤية الليبرالية - القائمة على المنافسة - لانتقادات شديدة من أنصار الرؤى الاشتراكية، حول عدم التكافؤ فى القوة بين هذه الجماعات؛ الأمر الذى يتيح للجماعات ذات القوة فرصة أكبر للتأثير على حساب الجماعات الأقل قوة فى إطار يبدو تنافسيًا، وقائمًا على الحرية.



استراتيجيات رجال الاعمال للسيطرة على الصعوط التفسيه

## رجال الأعمال بين الشروة، والسلطة:

رجال الأعمال في أي مجتمع هم القوة الدافعة نحو الغايات الاقتصادية التي يسعى النظام السياسي لتحقيقها، وذلك بحكم التوحه الاقتصادي العام بحو اقتصاد السوق. وتشجيع الدولة لوأس المال الخاص، والاستثمار الأجنبي.

وهدا ما فتح أمام رجال الأعمال الباب للقيام بدور فعال ومؤثر في الدولة على صعيد التنمية الاقتصادية والاستثمار. خاصةً وأن الاقتصاد يعتبر هـو الحـرك الرئيس والأقوى في أى مجتمع كان.

وقد دفع هذا النهج الكثير من أصحاب الأعمال والمال والاستثمار لخوض المعترك السياسي، وقبله الاجتماعي، وذلك من خلال ترشيح أنفسهم في الجالس المحلية والبرلمان ... اكتسابًا لمكانة سياسية متميزة، تتيح لهم مزيدًا من السلطة من جانب، وتسمح من جانب آخر بمزيد من التسهيلات لتحقيق أهدافهم الاقتصادية، وبالتالي تحقيق الهدف الأساسي، وهو المزاوجة بين ما يمتلكونه من ثروات، وما يمكن تحقيقه من مكاسب إضافية من سلطة قادمة.



استراتيجيات رجال الأعمال للسيطرة على الضغوط النفسية

ورجال الأعمال كغيرهم من فئات المجتمع يختلفون من حيث تكوينهم المهنى – كرجال أعمال، وتجار، ومستثمرين – بتوجهاهم الفكرية وبماواقفهم الوطنية.

- هل پتجانس هذا، وذاك؟.
- هل يوجد ما يسمى بالقوة السياسية لرجال الأعمال؟.
- هل كل من يعمل بالتجارة، أو صاحب محل يسمى رجل أعمال؟.
  - هل فئة رجال الأعمال متجانسة، ومتحدة المواقف؟.

لا شك أن رجال الأعمال يمثلون قوة مجتمعية كبيرة، ولكنهم لا يمثلون قوة سياسية، فهم قوة غير متماسكة، بل مختلفة، ومتباينة على صعيد كافة القضايا الاجتماعية والاقتصادية والسياسية الداخلية منها والخارجية.

فعلى صعيد ذلك الاختلاف، والتباين، فهم:-

• أُولاً: مختلفون في أصولهم الاجتماعية، وأجناسهم، وأعراقهم، وكذلك هم مختلفون على الصعيد الفكرى، والعقائدي.

ويوجد تفاوت بينهم على صعيد الشروة، والممتلكات، وفي النــشاط التجارى، ومساحة التعامل الاقتصادى في الداخل، والخارج.

إضافة إلى التباين في مواقفهم السياسية من القسضايا المحليسة، والعربيسة، والإقليمية والدولية.

• ثانياً: ليس كل رجال الأعمال منتمين إلى الغرفة التجارية ... وغيرها من الجمعيات ذات الأنشطة الاقتصادية والمالية والاستثمارية، فمنهم من ينتمى إلى جمعيات أعمال عربية، وأجنبية، ومنهم من يتمتع بعضوية أكثر من جمعية، وآخرون يحتلون مناصب قيادية في أكثر من جمعية واحدة، ومنهم من ليسوا أعسضاءً في أي منها.

17

• ثالثا: الاختلاف، والتباين في التوجه السياسي، فمنهم من يعتنق أيديولوجية سياسية تتفق مع توجهه الاقتصادى، وعمله، ونشاطه التجارى، والمالى، وآخرون ليست لهم علاقة بالسياسة غير السير على خطا النظام السسياسي، والاستئناس بتوجهاته نحو تحقيق المزيد من المكاسب المالية، ومن ثم المجتمعية.

ويوجد من التجار من لا يرون أى مانع سياسى، أو وطنى، أو قومى مـن التعامل مع أى منتج يحقق لهم المكاسب المالية ... حتى وإن كان المنشأ صهيونيًا!.

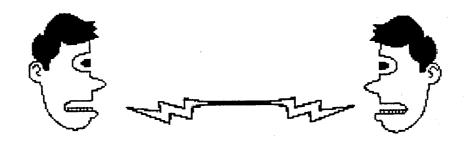
ويوجد من رجال الأعمال من يرفضون رفضًا تامًا المشاركة – مـــثلاً في المؤتمرات الاقتصادية الدولية التي يشارك فيها الصهاينة، وكذلك لا يتعاملون مـــع السلع التي يدعم منشأها الكيان الصهيوني.

ويوجد من رجال الأعمال الذين يضعون أموالهم فى أى سلة تفرخ لهم الأرباح، بينما يفضل بعض رجال الأعمال استثمار المال العربي فى الأقطار العربية، وتنميته فى بيئته الصحيحة.

كما أن مواقفهم تتباين فى مسألة البطالة، والتجارة ببطاقات فيرى الفيسزا، وتشغيلهم نسبة من العمالة الأجنبية أكثر من نسبة مواطنيهم، إضافة إلى الفسساد الإدارى، والمالى، والقيادات المتخمة، والتى ترفض أن تغسادر مواقعها بسبب استفادها من الحراك الاقتصادى فى السوق.

إن هذه الاختلافات، والتباينات تجعل من مجتمع رجال الأعمال ليس شريحة متجانسة، وإن كانوا جميعًا يتفقون على سياسة التحرر الاقتصادى – مع الاختلاف في بعض المواقف –

وهذاً؛ ثما يجعل الأمر من قبل الداعين لتشكيل قوة سياسية - اقتصادية من رجال الأعمال ... ما هو إلا هدف مصلحى تجارى بحت لا سياسى، والغسرض من ذلك هو الاستفادة من المناخ الذى ساد بعد الانفتاح السياسى.



# من طبق أرز إلى تأسيس شركة دايفو:

فى أحد أسواق الشرق ... يضغط الصحف تحت إبطه، ويعلسق نظراتسه بالسماء ليقول لنفسه: آه، ربما أمطرت السماء وبلت صحفى.

ويحول نظراته المتطلعة الفضولية إلى المارة والمحلات التجارية عله يجد مُــن يشترى منه صحيفة، ويعطيه بعض النقود.

عاد إلى البيت متعبًا فى الليل، وحينما وضع البطانية على وجهـــه الــصغير قال لنفسه حالًا: يا إلهي، هل يمكن أن أبلغ يومًا آمالي؟!.

يقول عن نفسه: كان أبى قد أسر فى الحرب، وألقيت مسئولية البيت كلسه على عاتقى، وكان يجب أن أبيع يوميًا ما لا يقل عن ١٠٠ صحيفة لأستطيع الحصول على قليل من المال لمعيشتنا، ولكن فى بعض الأيام لا أحصل إلا على شىء قليل جدًا من المال أعطيه لعائلتى كى تتقوّت به.

ذات ليلة حينما عدت إلى البيت وجدت أمى، وإخوتى قد نساموا جميعًا، وسرعان ما فطنت إلى السبب الذى جعلهم ينامون قبل أن أصل: لم يكن فى البيت سوى طبق واحد من الأرز ... غضوا عنه أطراف أحشائهم الجائعة، وتركسوه لى، وفجأة استيقظت أمى لتقول لى: لقد تعشينا جميعًا، ولابد أنك جائع، أسرع فى تناول الطعام.

وحينما أنظر إلى إخوتى الذين دفعوا إلى مسضاجعهم جسائعين لا أتمالسك دموعى ... لكننى، وأمى كنا نخفى دموعنا عن بعضنا، فأقول لها أكلت فى الطريسق جفنة من الحساء، ليبق طبق الأرز هذا لك، ولإخوتى.

لكن ذلك الصبى - ذا العينين اللوزيتين - ما عاد اليوم بائع صحف جوال ... إنه ليس سوى كبيم جوو جونج مؤسس، ومدير شركة دايفو العالمية.

19

استراتيجيات رجال الأعمال للسيطرة على الضغوط النفسية

## أبرز أسباب نجاحه:

- ١. معتقداته الدينية.
- ٢. أهدافه الواضحة المحددة.
- ٣. علاقته العاطفية الودودة بأمه.
- عطفه على الآخرين، ومساعدهم، وهو ما جعله هدفًا ينشده.
- ٥. في اختياره لزملاته، ومدرائه كان له مناط جميل اسمه الكفاءة.
- ٦. كان يتمتع بسلامة جسمية، ويرى أنه مدين بصحته لكده، وتعبه.
- ٧. كان مناهضًا بشدة للفلسفة العبثية القائلة: تعال كى نتسلى ونرفه عن أنفسنا.
- ۸. کان رجلاً مثابرًا، ومکبًا علی الکد والعمل، إذ کان یعتسبر العمل أفضل ترویح وسلوی.
- ٩. كان غارقًا فى الأفكار الإيجابية، والثقة بالنفس، والأمل، ويقــول: إذا
   كانت لكم ثقة بالنفس، وأفكار إيجابية، فلن يكون أمامكم مستحيل.
- ١٠ درأ عن نفسه العصبيات المحلية، فهو يقول: ليس لنا عصبيات محلية، فالعصبيات المحلية كمديات نظر ضفدع في بئر، لقد اكتسبنا إلى حدد ما ذهنية عالمية.
  - استراتيجيات رجال الأعمال للسيطرة على الضغوط النفسية

11. شخصيته الخلاقة المبدعة، حتى أنه خصص فــصلين مــن مذكراتــه لموضوع الإبداع، فصل تحت عنوان: أهمية الإبداع والتجديد، والثانى: أقلية الإبداع.

١٢. الآخرون ... الآخرون ... الآخرون، هذا هو شعاره، حتى أنه يقول: لا تفكروا فى أنفسكم، وفكروا فى الآخرين، فلا مكان فى هذه الدنيا لشباب لؤماء بأهداف منحطة.

ويقول كبيم جوو جونج مخاطبًا الشباب: إن واجب الشباب من كل أمــة أن يكونوا أبطال الغد لصناعة عالم أفضل.

يدير كبيم جوو جونج حاليًا في شركة دابيقو العالمية أكثر من منسة ألف إنسان، ويتلألأ اسم دابيقو على ناطحات السحاب في كل أرجاء الدنيا.

وذات مرة حينما كان يسافر بطائرته الخاصة فوق المحسيط الأطلسسى، استنشق نفسًا عميقًا، وقال لنفسه: ايه يا ذكرى الأربعة عشر عامًا، وجاءته المضيفة بعلبة مناديل ورقية وضعتها أمامه بكل احترام ... كان بحاجة إليها لتجفيف قطرات بللت أجفانه.

شركة دايفو العالمية متخصصة في صناعة السيارات بكوريا الجنوبية



#### من ربة منزل إلى مستثمرة:

قررت ربة المترل التركية آبيفوه هانم - ٤٠ عامًا - أن تتغلب على كثرة وقت الفراغ لديها وقلة راتب زوجها بزراعة خضراوات فى قطعة أرض خصبة غير مستخدمة ١٨٠ مترًا مربعًا بحديقة مترلها.

ولأنما تمتلك خبرة زراعية ورثتها من انتمائها لهضبة الأناضول، لم تجد السيدة التركية أمامها عوائق إلا تمويل المشروع، خاصةً أن دخل زوجها يكفى بالكاد مصاريف الأسرة، والأبناء الذين كبروا وارتفعت نفقات مدارسهم.

لقد لجئت السيدة التركية التي تعيش في حي بيوك شكمجه بإستانبول للاقتراض من صندوق الدعم الاجتماعي التركي الذي يقدم قروضًا لربات المنازل الراغبات في تأسيس مشروع صغير، وتبلغ قيمة القرض المقدم ما بين ١٢٠٠ إلى ١٣٠٠ دولار يتم تسديده على ثلاث سنوات.

ويلقى هذا النوع من القروض اهتمام الحكومة والمجتمع لاعتبارات، منها ترسيخ قيمة العمل، ومساعدة الأسر على مواجهة التكاليف المرتفعة للحياة، فمثلاً بلغ لتر البترين حوالى دولارين في سبتمبر ٥٠٠٥م.

وبالإضافة لذلك، فإن هذه الأعمال الصغيرة قد تكبر يومًا ما، ولعل الناس هنا يضربون المثل على ذلك بالملياردير الراحل ثاقب طابنجى الذي بدأ حياته بمشروع صغير تركه له والده.

أما السيدة التركية، فقد استخدمت القرض الذى بدأته سنة ٤٠٠٠م، في شراء أدوات زراعية بسيطة – فأس، وجاروف، وشوكة تقليب –، وتقاوى، وسماد زراعى، وخراطيم مياه، وموتور صغير لسحب المياه من بئر صغيرة بحديقة المترل.

بعد العام الأول نجحت في تحويل حلمها من ربة منزل إلى مستثمرة منزلية.

وتقول آبينور هانم: أبيع الآن جزءًا من هذه الخضراوات الستى أزرعها، وأحتفظ بالجزء الآخر لمترلى وأبنائى، خاصةً أننى بذلك أوفر الكشير مما أدفعه لشرائها، كما أضمن خضراوات خالية من الكيماويات.

ولا تجد السيدة مشكلة فى سداد القرض، فهى تعمل بجد لتنتج خضراوات تسدد الأقساط من بيعها خاصةً خلال أشهر الصيف، وتقول: أنتج خلال أشهر الصيف الملائمة للزراعة: الخيار – الباذنجان الكسبير، والسصغير – الطماطم – الفاصوليا الخضراء ... وغيرها.

وبحكم خبرها الزراعية، فتتبع المستثمرة المترلية أسلوب تقسيم قطعة الأرض لأحواض؛ بحيث تزرع الطماطم، والخيار، والباذنجان الأسود في آن واحد، وهذه الطريقة - كما تقول آبنوه هانم -، هي الفضلي للاستفادة من المساحات القليلة لإنتاج أكبر كمية من الخضراوات.

أما تسويق الخضراوات المنتجة فيتم عبر طريقتين، إما فى مركسز التسوق التجارى التابع للمنطقة، أو فى يوم السوق الأسبوعى الذى يقام لمدة يوم واحد فى الأسبوع، وتسمح به البلديات فى كل حى مقابل رسم من الباعة نظير تخصيص مكان للسوق، وأعمال النظافة العامة.

ورغم أن السيدة التركية تعلم أن إنتاج الفاكهة هــو أكثــر ربحًــا مــن الحضراوات في هذا البلد، فإنما لا تزرعها بسبب ارتفاع كلفة زراعتها، خاصةً أنها تحتاج لمبيدات لمواجهة الحشرات.

كما أن شجر الفاكهة يحتاج لمدة ما بين ٣ - ٥ سنوات ليعطى إنتاجًا يمكن بيعه بالأسواق، مثل: التفاح - الكمثرى - الخوخ ... وغيرها، بينما يلزم سداد القرض في مدة بين ٣ - ٥ سنوات.

أما المشكلات التى تواجه هذا المشروع المترلى البسيط كما تراها صاحبته تتمثل فى: ارتفاع تكاليف السماد – التقاوى الزراعية – رى الأرض بالمياه؛ حيث تصل تكلفة حفر بئر حوالى ١٢٥ دولارًا للمتر، لأن المياه تتواجد على عمسق يتراوح ما بين ١٢٠ – ١٥٠ مترًا.

أما شراء متر المياه المكعب من المحطات الخاصة، فهو أقل تكلفة من حفر الآبار؛ حيث يصل سعره لدولارين؛ ثما يعنى – وفقًا لآبينو هانم – إنفاق حروالى ١٥٠ دولارًا تقريبًا لرى الأرض في أشهر الصيف الثلاثة.

وتقول ربة المترل، بأن بعض الأمطار الصيفية تخفض من مصروفات رى المحاصيل فى حديقتها، ولكنها تعانى من الضغوط التى تمارسها مراكز بيع الخصر، والفاكهة بالجملة التى تسمى بهالى بازار، والتى تمنع البيع المباشر للخصصراوات، أو الفاكهة دون المرور عليها، أو بواسطتها.

أما عن طموحات صاحبة المشروع، فهى التوسع فى مشروعها بالحصول على قرض آخر، بعد انتهاء سدادها للقرض الأول، تستطيع من خلاله عمل صُوبة زراعية - محمية زراعية -، تساعد فى زراعة الخضراوات فى أوقات موسم السشتاء الطويل؛ حيث لا تستفيد من هذا الموسم لشدة هطول الأمطار، والثلوج، والرياح الشديدة التى قب على المنطقة التى تقطن بها، والمطلة على الشاطئ الغربي لبحر مرمرة.

لديها أيضًا رغبة في تحويل قسم من الحديقة لحظيرة لتربية الضأن، والبقر لإنتاج الحليب، والألبان، وبيع الحيوان في موسم عيد الأضحى، وذلك نظرًا لتوفر كميات ضخمة من الأعشاب والخضرة، بسبب الأمطار الشتوية.

وتأمل أخيرًا، فى أن تجلب طموحاتها ربحًا تساعد به أسرتها، وتحقق ذاتها عبر مشروعها الصغير الذى حولها من ربة منزل إلى مستثمرة، لكن دون أن تهمل واجباتها تجاه زوجها وأبنائها.

## لتمال المسال ثمثا الجبعات البهسي والعمال المثالا

من المعلوم أن المجتمع المتقارب المتراحم المتكافل أقرب المجتمعـــات إلى الله، ولكن الناس تركوا هذا المفهوم وراء ظهورهم.

#### "نسوا الله فآنساهم أنفسهم".

ومن الضغوط النفسية التي يقصدها المؤلف - عمرو بدران - تلك التي تأخذ بتلابيب الإنسان كالاضطرابات النفسية المعقدة، مثل:

- القلق.
- التوتر.
- الاكتئاب.
- الأمراض النفسجسدية، أى الأمراض العضوية ذات الأسباب النفسية، منها: الذبحة الصدرية قرحة المعدة قرحة الاثنى عشر الإمساك المنزمن الإسهال المزمن القولون العصبى الصداع النصفى الضعف الجنسى بعض أمراض القلب بعض الأمراض الجلدية، والتناسلية بعض أمراض العيون كقوله تعالى:

#### "وابيضت عيناه من الحزن، فهو كظيم"

سورة: يوسف - آيه: ١٨٤

ونأتى إلى الهموم الاجتماعية فنراها تنحصص فى: الأزمات الاقتصادية الطاحنة – البطالة المتزايدة – الإدمان القاتل – اغتصاب الإناث المدمر – الزواج العرفى – عقوق الأبناء الجاحد – اختلال معيار توزيع الحقوق والواجبات بسين الأفراد – انعدام الشفافية – تزايد الفساد، والمفسدين – مواكب النفاق والمنافقين – تعاظم البلطجة – اختراق البيروقراطية لنواحى حياتنا الاجتماعية والإدارية.

وهنا سقط بعض الناس فى بئر الاغتراب النفسسى Psychological وهنا سقط بعض الناس فى بئر الاغتراب عن النفس Alienation، ونعنى به اضطراب نفسى يؤدى بالإنسان إلى الاغتراب عن النفس أو الذات الحقيقية وعجز الإنسان أحيانًا عن الانتماء للآخرين.

والاغتراب حالة لا يجرب فيها الإنسان نفسه بوصفه المسدع الأصلى وصاحب ما يبدعه أو ينتجه، ولكنه يجرب فيه نفسه كشىء قد أصيب بالعقم والبوار يتحكم فيه آخرون ويسلبونه ما أنتج، وما أبدع.

وقد أدت كل هذه الضغوط النفسية والهموم الاجتماعية بالإنسان، ورجال الأعمال خاصةً فى كل مكان إلى السدخول فى سراديب الأنانيسة، واللامبالاة بالآخرين، والميل نحو التفكير السطحى، والخوف من المجهول، وغض الطرف عسن عظائم الأمور، واللجوء إلى الحيل الهروبية من الواقع والمصير.

وكان من مظاهر الشعار الانهزامي ليس في الإمكان أبدع مما كان أن انخرط معظم الناس في الهوس الكروى، وجنون الموضة، والأزياء، وحب المشهوات من النساء، والسعار المادى الرهيب، والصراع اللاهث على تأمين المستقبل، والتكالب على المتع الرخيصة والأمور التافهة في الحياة.

وفى هذا المناخ الضبابى النفسى جاء على لسان أحدهم من المهمومين المضطربين، قوله: لقد فقدت السند، والصديق، وضاع من قدمى الطريق، وانتشر في القلب الحريق.

وهنا نتساءل ...

– ما الحل الأمثل، والعلاج الناجح؟.



# ونطاق الخفوط النفسية

تعد الضغوط النفسية جزءًا لا يتجزأ من حياة كل إنسسان علسى وجسه الأرض، وذلك مصداقًا لقوله تعالى: "لقد خلقنا الإنسان في كبد"

سورة: البلد - الآية: ٤

والكبد: تعنى المشقة والعناء جسميًا كان أو نفسيًا.

ويمكن تعريف الضغوط النفسية من خلال المعادلة التالية:

المتطلبات المتطلبات المتطلبات الإمكانات

وكلما زادت المتطلبات على الإنسان من إمكاناته كلما زادت السضغوط عليه، فمثلاً إذا كانت المتطلبات المادية أكثر من إمكانات الإنسان فكلما شعر بالضغط النفسي عليه.

والحل أمامه، هو: إما أن يقلل من المتطلبات بتقليل المصروف أو حــــذف الفواتير الزائدة عن الحاجة، أو أن يزيد من دخله حتى يمكنه أن يزيد من المقـــام فى المعادلة السابقة، وهي: الإمكانات.

ولكن الأمور ليست دائمًا بهذه البساطة، فتوجد عوامل وسيطة بين البسط والمقام في المعادلة السابقة، مثل: نمط الشخصية – تاريخه – ذكائه، يمكن أن تلعب دورًا هامًا في كيفية رؤية هذا الإنسان للمتطلبات وإمكاناته، فمثلاً قد يجد السزوج أن طلب زوجته أن يمضى معها الليلة بدل الخروج مع أصحابه مصدر ضغط نفسى بالرغم أنه ضمن إمكاناته، أو أن تجد الزوجة أن تباطؤ الخادمة في جلسب كسأس العصير مصدر ضغط مع العلم أنه بإمكان الزوجة أن تأتى بالكأس بنفسها أو تصبر قليلاً، فشخصية الإنسان وطباعه وتفسيره للأحداث ومدى ثقته في نفسه وتاريخه قليلاً، فشخصية الإنسان وطباعه وتفسيره للأحداث ومدى ثقته في نفسه وتاريخه ... كلها تتوسط بين المتطلبات والإمكانات، فتزيد من الضغوط أو تقلل منها.

## عزيزي القارىء ...

وهل المعادلة المذكورة سابقًا غير قوله تعالى:

"ربنا ولا تحملنا ما لا طاقة لنا به"

لابد أن يعرف الإنسان أنه ليست كل الضغوط سيئة، فإن كانت المتطلبات أقل بكثير من الإمكانات شعر الإنسان بالملل، وإهدار الوقت والطاقة، وإن كانت المتطلبات أكثر بكثير من الإمكانات شعر بالضغط والإرهاق والإجهساد، أما إن كانت المتطلبات أكثر بقليل من الإمكانات كان ذلك تحديًا يدفع إلى النمو والتعلم والإثارة، فالضغوط القليلة ضرورية، ولكن إن زادت عن حدها أصبحت ضارة.

#### تعلم المهارات الحياتية:

يشير أدلو - عالم النفس النمساوى -، إلى أن أى مجتمع يتطلب ثلاثة أشياء من كل إنسان فيه:

- يعمل، يكسب المال وينفقه لما فيه خير المجتمع.
  - يتزوج، وينجب ويرعى أهله.
- تكون علاقته جيدة مع باقى أفراد المجتمع، وقائمة على احتسرام القانون والعدل.

ويتعلم الإنسان المهارات التي تساعده في تحقيق هذه الأهداف في أسرته ومجتمعه.

أما إن فشل هو، أو المجتمع فى تعليمه كيفية تحقيق هذه الأمور، فإنه لسن يستطيع تحقيقها، أو بعض منها؛ مما ينتج عنه إحساسه بالنقص والفشل، ومن ثم يبدأ محاولات التعويض عن النقص بأساليب ملتوية تزيد من إحساسه ومجتمعه بالضغوط.

وعليه، إذا أردنا أن نجنب أبناءنا وبناتنا الضغوط السشديدة في المستقبل، فعلينا بتزويدهم بالمهارات المطلوبة، وليس فقط بالمال، ومن هذه المهارات: الثقة بالنفس – التعبير عن الرأى – قدرة الحوار – قدرة الإحساس العاطفي – التحدث عن المشاعر بدل القيام بتصرفات هوجاء – قدرة تحمل الغمسوض في الأمسور – الإيمان.

الإنسان الدكيم لا يحمل نفسه التزامات ومسئوليات فوق طاقته

فلابد أن يعرف الإنسان إمكاناته المادية والجسمية والعقلية والاجتماعيسة، ويأخذ من المسئوليات ما يناسب إمكاناته، ويكون واقعيًا وصادقًا مسع نفسسه فى تقدير ذاته وإمكاناته، كما هى الآن، وليس بناءً على آمال فى المستقبل.

الصدق مع النفس، وحتى لو تغيرت الإمكانات في المستقبل يمكن عندها تحمل المزيد من المسئوليات.

#### الصمات الشخصية:

يوجد صفات شخصية تساعد على التعامل مع الصغوط، والتي هي جسزء من الحياة، مثل: الليونة – المرونة المتوسطة.

قال رسول الله - صلى الله عليه وسلم -:

"لا تكن لينًا فتعصر، ولا يابسًا فتكسر"

إن التصلب فى الشخصية تحت أى مسمى على أنه رجولة أو تدين أو مبدأ إن زاد عن حده أصبح ضارًا، وعادةً ما يتصلب الإنسان نتيجة رغبة فى إظهار أنه ليس لديه أى صفات ضعف، أو تردد، أو أنوثة، أو شك فى شخصيته أو موقفه.

ومع الأسف، فإن هذا التصلب المتزايد يحرم الإنسان من عدة أمور يمكنه استخدامها لمجابجة مشكلات الحياة، فمثلاً، الرجل الذي يبالغ في محاولاته الظهور بأنه: قوى - صلب - شجاع - يعتمد عليه - لا يخاف - لا يشعر بالضعف.

هذا الرجل يقطع من شخصيته جوانب مهمة يراها هـو أنثويـة، مثـل: الإحساس بالحنان – الضعف – الرقة – الحزن – الحاجة إلى الآخــرين، ويمكنــه مواجهة مواقف في الحياة تتطلب فقط منه هذه الأمور والإمكانات التي رفــضها في ذاته، كأن تشتكي له زوجته من متاعب اليوم، أو أن يعتني بأطفاله أو نفسه أثنــاء مرض زوجته أو غياها.

فى هذه المواقف يحتاج أكثر إلى الحنان والرقة والإحساس من حاجتـــه إلى القسوة والقيادة.

وينطبق نفس الشئ على المرأة، فالمرأة التى تبالغ فى تصنع الأنوثة وترى أها هال، وملابس، ومظاهر فقط، فسوف تتعب عندما تواجده مواقدف تتطلب الاستقلالية والدفاع عن الحقوق واثبات الذات كإعالة أسرة مثلاً أو تربية أطفال، فالجمع بين صفات الأنوثة المعروفة وصفات الذكورة المعروفة يوفر للمرأة إمكانات كثيرة تساعدها في المواجهة.

#### وجهة نظم المؤلف - عمرو بمران - الشخصية:

فى زخم حياتنا اليوم وجد المؤلف – عموه بدوان – نفسه يقف ويتأمل ... تلك الأصوات التى تنادى بمعالجة الضغوط النفسية، فتتواجد كتب تترجم وتؤلف، مثل: كيفية التعامل مع الآخرين – كيفية معالجة ضمعوطك النفسسية – لا تحسم بصغائر الأمور – مفاتيح الغضب ... وغيرها.

وتوجد دورات تعطى فى إدارة الضغوط النفسية، والبرمجة اللغوية العصبية، وأصبحنا بفضل ذلك كله نعيش فى دوامة الكهف المظلم ... الكهف الذى صنعناه بأيدينا.

لاذا ضاقت بنا دنیانا، وزادت همومنا؟.

استراتيجيات رجال الأعمال للسيطرة على الضغوط النفسية

كل يوم ننهض متثاقلين نزيح الغطاء بأيد متجمدة ... أصبحنا نعيش همومًا راسخة، ونمارس حياتنا بطريقة آلية ... انتزعنا بمُجتنا بأيـــدينا ... أطفأنـــا جميـــع الألوان وجعلناها لونًا رماديًا.

وحتى لو سألت العاقل فينا ماذا تريد من هذه الدنيا؟.

سيحبرك أنه يريد أن يرتاح، وإن سألته مم ترتاح؟!.

يرد عليك قائلاً: لا أعرف.

لله دره ... حتى همه لا يعرف خقيقته، لأنه بصراحة ذهب بعيدًا ... طافت به تيارات الكهف المظلم، وشعر بالدوار، فهو يريد أن يرتاح من الدوران فقسط لا غير.

وأصبحت الكلمة المجانية على شفاه البشر ... الله يعين ... الله يسهل. كأننا نحمل أثقالاً فوق ظهورنا تنوء بها الجبال ... إننا فقط نحمل أرواحًا أهكها الصقيع، وأتعبها المسير في ظلمات ضياع الهدف الذي من أجله نعيش.

أرواحًا تبحث عن اللذة المزيفة، ولحظات السعادة المؤقتة، فنحن نأتى بعد عطلة وأجازة فى دولة أوروبية، ولم نشعر بذلك التغيير، فيزداد الضيق، ونصحب الأطفال إلى مدن الترفيه والألعاب فيخرجون منها يبكون ويرددون كلماتنا التى أورثناهم إياها: طفش – زهق، ونعيش فى دوامة.

- ننتظر ماذا؟ ... لا تعلم، وما الهدف؟ ... لا تعلم.

أخبرون من منا في الصباح الباكر – وهو ذاهب إلى عمله – يتوقف قليلاً لينظر إلى قطرات الندى في تلك الأوراق الخضراء على رصيف بيته، أو في حديقة مترله؟ ... من منا داعب تلك الأزهار الصغيرة، وشذب من أوراقها بيديه؟ ... من منا تنفس بملء رئتيه، وهو ينظر إلى السماء وحمد الله أنه عاش يومًا جديدًا؟، ووعده بصدق أن يحقق فيه هدفًا يسمو به إيمانه، ويرتقى بمجتمعه الذي يعيش فيه.

لقد أصبحنا بسير ببصرنا الذي اعتدباه، وليس ببصرنا الذي نحسه ويشعر به، ويجعل حياتنا في أعماقنا مخضرة.

نحن من ابتعد عن دينه حينًا، ونحن من قطع رحمه حينًا، ونحن مـــن كـــذب حينًا، ونحن من نافق حينًا، ونحن من غدر حينًا، ونحن من ظُلُم حينًا، ونحن .... وإن قلنا غير ذلك.

نعم نحن – دائمًا فى أعيننا – صادقون ... مؤمنون، وبعهودنـــا موفـــون، ولأرحامنا واصلون، وللكذب كارهون، ونحن أيضًا من صنعنا الضغوط بأنفسنا.

#### والسؤال الآن ...

ماذا لو حملنا البذور الكامنة فى أنفسنا؟ ... تلك البذور التى أودعها الله فى جنباتنا، وزرعناها عشبًا أخضر، وأحلنا تلك القلوب الراسية المتقلمة فى قيعان الضغوط النفسية إلى نباتات مزهرة.



استراتيجيات رجال الأعمال للسيطرة على الضغوط النفسية

وتتخذ الضغوط النفسية في ظهورها أشكالاً شتى، ومنها: -

١. حوادث وأحداث عالمية، مثل: الحروب -- القحط - الجوع.

٢ حوادث تخص هاعات محددة، مثل: حالات التمييز العنصرى كما في جنوب إفريقيا.

٣. حالات محدودة، كما فى حالة خسارة مباراة فى لعبة كرة القدم الدولية؛ حيث يمنى فريق بمزيمة فيها.

٤. أحداث وطنية تقتصر على مجتمع بعينه، كحدث معين يهز كيان أبناء
 ذلك الوطن جميعًا، كما حدث في فلسطين، والعراق.

٥. أحداث أو حوادث إقليمية كالزلازل التي تصيب منطقة معينة، كمسا
 حدث في زلزال مصر - ١٢ من أكتوبر سنة ١٩٩٢م -.

٦. حالات على المستوى الفردى، كما فى حالة الإصابة بمرض، مسئلاً، أو عندما يُصدم الإنسان بخيانة صديق له إذ يتبين أنه أودع صديقه كل ثقته، فإذا بهذا الصديق لم يكن صديقًا حقًا.

فالأمر في جميع هذه المواقف يتوقف على ما تعنيه هذه المواقسف للإنسسان الذي يتعرض لها ... إذ من المستبعد أن يستجيب شخصان بنفس الطريقة لموقسف مؤثر يتعرضان له.

والمفتاح الأساسى لفهم الاستجابات للضغوط هنا لا يعتمد على طبيعة الضغوط ومصادرها، وإنما يتوقف الأمر فى حقيقة الوضع على الكيفية السقى يستجيب بها الإنسان إلى تلك الضغوط، فبعض الناس ينهارون، بينما ترى غيرهم يتماسك ويجتهد للتعامل مع الظرف الطارىء الضاغط.

#### • باذا كل ذلك؟.

بالم المجتابة الميار نفسسى Psychological Breaking Point، لكل إنسان نقطة الهيار نفسسى كالمجتابة المجتابة المجتا

## والوضع كله يتوقف على جملة عوامل، منها مثلاً:

- عمر الإنسان.
- بنية شخصية الإنسان.
- الصحة الجسمية للإنسان.
- طبيعة الضغوط، ومصادرها.
- الجنس: ذكورًا كانوا أم نساءً.
- مزاج الإنسان الذي يتعرض للضغوط.

وأيًا كانت الحال، فإن الأمر يعتمد على شدة الضغوط، وعلى مسصادر الضغوط، وعلى تكرار الضغوط، وعلى نوعية الضواغط، وعلى تجارب الإنسسان في الحياة.

ونتيجة تعرض الإنسان لأى مشكلة، فإنه يقوم بتقييمها عقليًا، ومن ثم يتفاعل معها، فتقديره لها يهدد كيانه أو استقراره، فإنه ينتج عنه انفعال نفسى، مثل:

- القلق.
- الغضب.
- الألم النفسي.
- الإحساس بالخوف.

وتصاحب هذه الضغوط تغيرات فسيولوجية، إذ تنشط الغدة النخامية، والغدة الكظرية، والتي تقوم بإفراز هرمون الأدرينالين في الدم، فيؤدى إلى:

- الإغماء.
- الإسهال.
- الحموضة.
- آلام في الصدر.
- زيادة في التنفس.
- قلة النوم، والشهية.
- سرعة نبضات القلب.
- احمرار الوجه، والجلد.
- غزارة العرق، والتبول.

وهذه الأعراض نفسها تولد القلق عند البعض، فيظنون ألهم مصابون بمــرض خطير.



ويمكن تقسيم المواقف اليومية الضاغطة لثلاثة مواقف، وهى: - ضغوط يمكن التكمن بها والتنبؤ بقربها فيمكن تفاديها:

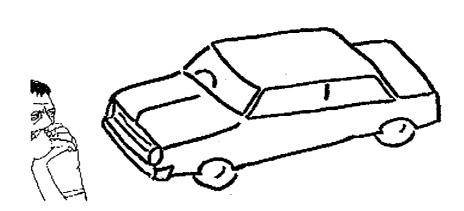
مثال ذلك تأخر الإنسان فى إنجاز مشروع ما، ولا يــستطيع الإنــسان أن ينفذه فى الموعد المحدد.

#### ضغوط لا يمكن التنبؤ بما، ولا تفاديما:

وهذه تتراوح بين ضغوط كبرى كحصول حادث من نوعٍ ما وغير متوقع، إلى ضغوط صغرى كتأخر الطائرة عن موعد الإقلاع.

#### ضغوط منظوره لا يمكن تحاشيها:

كأن تضع فى حسابك تأخر سيارة الأجرة عليك، ولديك موعد مهم، ولكنك مضطر أن تنتظرها لالتزامك مع سائقها.



# والمين فيمول المعلل

شكلت حوادث وإصابات العمل أولى الدراسات التى اهتمــت بالعامــل ومعرفة أسباها، وقد وجدت الدراسات أن الضغوط النفسية الناجمة مــن ضـغوط العمل أدت فى معظمها إلى الإصابات والحوادث فى مجال الــصناعة، فــضلاً عــن ظروف: الإضاءة – قلة التهوية – زيادة الضوضاء – الأبخرة، والأدخنة فى مكـان العمل ... وغيرها ... أدت إلى زيادة الضغوط على العامل.

إن الظروف الداخلية لدى العامل هى السبب الفعال فى التعرض للإصابة، بالإضافة إلى الظروف الخارجية فى العمل: علاقات العمل – أجور العمل – وسائل نقل العمال ... وغيرها، والظروف الصناعية: الحرارة – التهويسة – الإضاءة – الضوضاء ... كل تلك مجتمعة تسبب ضغوطًا عالية تعيق إنتاجية العامل، وتودى إلى بعض الحوادث والإصابات فى مجال العمل الصناعى، وربما يقود بعضها إلى أمراض وإصابات جسمية ونفسية.

لقد أثبتت بعض الدراسات العلمية أن تزويد مكاتب الموظفين وصالات العمل بالمصانع بأجهزة تكييف الهواء قد قلل من نسبة الإصابة عند الموظفين والعمال.

كذلك أكدت التجارب أن زيادة الضوضاء تؤدى إلى الإضرار براحة الأفراد؛ مما يدفعهم إلى الملل، والضجر، وعدم القدرة على التركيز، ويؤدى ذلك إلى خفض إنتاجهم، وقد يتسبب عن الضوضاء في بعض الحالات صمم وإجهاد نفسى أو اضطراب عصبى نتيجة للتوتر الذي تسببه الضوضاء.

لم يشكل العمل إلى وقت قريب أية مشكلة على العامل إلا بعد أن تعقدت قدرة المصانع على التشغيل، واتسعت على مساحات واستعة، وأصتبح التوتر والإجهاد مرادفًا لعمل المصانع الواسعة.

وظهرت أعراض مرضية مختلفة اختصت بشريحة معينة من المجتمع، وهسى العمال، وسميت هذه الأمراض بالأمراض المهنية، ومن ضمنها الضغوط.

وقد نتجت عنها زيادة ساعات العمل، ومطالبة إدارات المصانع بزيسادة الإنتاج، وتحسين نوعيته ... كل ذلك على حساب صحة العامل؛ مما أدى إلى ظهور حالات الضغوط المختلفة الناتجة عن عدم قدرة التحمل لمتطلبات العمل؛ مما جعلل المتخصصين في مجال الصحة العامة، والنفسية يتجهون لدراستها في المصانع الكبرى، ومعرفة العبء الزائد على الإنسان، وتقديره كميًا.

لقد أدت هذه الحركة إلى المطالبة بتحسين ظروف العمل، وتخفيض شدة الضغوط الناجمة عن العمل ودفع التعويضات العالية للعمال المصابين بحوادث العمل أو المعرضين للإجهاد بسبب ضغوط العمل.

إن الضغوط، والإجهاد في العمل مرتفع جدًا بالنسبة للعمال وعائلاتهم في الولايات المتحدة الأمريكية، وأوروبا، ففي بعض الدول الصناعية في أوروبا، وأمريكا الشمالية، أثبتت بعض الدراسات أن ٤٣ % من حوادث العمل كانت بسبب الأخطاء الناتجة عن عوامل أربعة، وهي:-

- التعب.
- جو العمل.
- كثافة العمل.
- المشكلات العائلية.

#### كيف تعرف ضغوط العمل؟.

ضغوط العمل، هى: تجربة ذاتية لدى الإنسان تحدث نتيجة عوامسل فى الإنسان، أو البيئة التى يعمل بها؛ حيث يترتب على هذه العوامل حسدوث آئسار جسمية، أو نفسية، أو سلوكية على الإنسان تؤثر بدورها على أدائه للعمسل؛ ممسائرم معالجة هذه الآثار، وإدارها بطريقة سليمة.

مفهوم ضغط العمل بوصفه مصطلحًا، فقد نشأ فى المؤسسات التى تعتمد فى تحقيق أهدافها بصورة رئيسة على العنصر البشرى؛ حيث يفترض من هذه العناصر أن تقوم بواجباها المهنية بأسلوب يتسم بالفاعلية لتقديم الخدمات المنتظرة منها على أكمل وجه.

ولكن على الرغم من الرغبة الصادقة التى قد تكون لدى أولئك المهنسيين، ومؤسساهم فى تذليل العقبات التى تقف فى طريق تقديم الخدمات المطلوبة إلا أنسه توجد معوقات فى بيئة العمل تحول دون قيامهم بدورهم بصورة كاملة، وهذا مسا يطلق عليه ضغوط العمل Stress، وهى بشكل عام المتغيرات التى تحييط بالعاملين وتسبب لهم شعورًا بالتوتر، وتكمن خطورة هذا الشعور فى نتائجه السلبية التى تتمثل فى حالات مختلفة منها القيام بالواجبات بصورة آلية تفتقر إلى الانسدماج الوجدابى؛ والتشاؤم؛ وقلة الدافعية، وفقدان القدرة على الابتكار.

ومع أن المفهوم الاصطلاحى لضغوط العمل بصورة عامة يكساد يكسون واضحًا وسهل الفهم، إلا أن الباحثين في هذا المجال اختلفوا في التوصل إلى تعريف لمعنى الضغوط متفق عليه؛ حيث يمثل المفهوم الإجرائي لضغط العمل لدى الباحثين الذين لديهم خبرات بحثية في الموضوع أنماطًا مختلفة من الاتجاهات.

ويشير مصطلح الضغط إلى مجموعة من المتغيرات الجسمية والنفسية التى قد تحدث للإنسان أثناء تعرضه للمعاناة الناتجة عن الأحداث والمواقف الضاغطة، والتى تتنوع مصادرها بحسب طبيعة العمل فى كل مهنة، بسبب عدم التوافق بين الإنسان والمواقف التى يتعرض لها فى محيط عمله.

ويحدث الضغط عندما يواجه الإنسان تلك الصغوط بصورة دائمة ومستمرة يفقد معها القدرة على مواجهتها والتعامل معها؛ الأمر الذي يؤثر عليه جسميًا ونفسيًا، وينعكس على مستوى أدائه الوظيفي، الذي يرى أنه يمشل عبنًا كبيرًا عليه.

ويعرف معجم the Language of the Heart، ضغوط العمل، بأنها: تجربة ذاتية تُحدث لدى الإنسان محل هذا الضغط اختلالاً نفسيًا، مثل: التوتر – القلق – الإحباط، أو اختلالاً عضويًا، مثل: سرعة ضربات القلب – ارتفاع ضغط الدم.

ويحدث هذا الضغط نتيجة لعوامل قد يكون مسصدرها البيئة الخارجية، أو المنظمة، أو الإنسان نفسه، وتختلف المواقف المسببة لضغوط العمل بساختلاف مواقع الأفراد، وطبيعة عملهم.

ويشير فوزي عبد الغالق فائق (١٤١٧هـ)، إلى أن كلمة ضغوط العمل تدل على مجموعة المواقف أو الحالات التي يتعرض لها الإنسان في مجال عمله، والتي تؤدى إلى تغيرات جسمية ونفسية نتيجة لردود فعلية لمواجهتها، وقد تكون هذه المواقف على درجة كبيرة من التهديد، فتسبب الإرهاق والتعب والقلق من حيث التأثير فتولد شيئاً من الانزعاج.

ويرى أن ضغوط العمل هي استجابة وجدانية وسلوكية وفسيولوجية لمنبه مؤلم.

أما المشعان (٢٦١هـ)، فيعرف ضغط العمل بالتغيرات البيئية المكثفة التي يمكن الاستجابة غير التوافقية لها وتراكمها مع العوامل العضوية والنفسية التي تشكل مجتمعًا ضاغطًا على الإنسان ينتهى بعجزه عن الوفساء بالتغيرات البيئية والاجتماعية.

ويعرف بارون (٩٩٩٩م)، ضغوط العمل، بألها: استجابة مكيفة تتوسطها الفروق الشخصية الفردية، أو العمليات السيكولوجية نتيجة حدث، أو فعل بيئى خارجى؛ بحيث تضع متطلبات سيكولوجية، أو مادية مفرطة على الإنسان.

يبدو من استعراض السياق السابق لوجهات النظر حول ضعوط العمل عدم اتفاق الباحثين في إيجاد تعريف محدد لضغوط العمل، رغم وجود مجموعة من النقاط المشتركة التي يلتقى فيها المفكرون والباحثون في هذا المجال.

وترجع سبب هذه الفروق فى البُعد المفهومى للمصطلح نتيجة اختلاف التحارب الشخصية، والاهتمامات، والخبرات للباحثين فى مجال التخصص نفسه، إضافة إلى عامل أكثر قوة، وهو ارتباط ضغوط العمل بعلوم عديدة، ومجالات عمل مختلفة؛ حيث يمثل الموضوع نقطة اهتمام مشتركة لا يخلو منها أى مجال عمل مهماكان نوع العاملين المتخصصين فيه.

فإن الطريقة التي يتم دراسة الموضوع بها لن تكون واحدة، وسيختلف مفهوم تحديد المصطلح بناءً عليها.



وتنظيمًا لمفهوم الضغوط حسب نقاط اتفاق الباحثين حولها، تم تصنيفها إلى ثلاثة اتجاهات ... يمكن من خلالها تشكيل إطار عام لها، يجمع اتجاهات الباحثين فيها، ويوضح مسار دراساقم وفقًا لما يلى:

#### الاتجاه الأول: المثيرات، أو الأحداث الخارجية الموجودة في البيئة المحيطة بالإنسان:

يميل أصحاب هذا الاتجاه إلى قصر مصادر ضغوط البيئة ومسسبباتها علسى المثيرات، والأحداث المختلفة الموجودة فى البيئة المحيطة للإنسان، مثل: وفاة إنسسان عزيز – الحروب – الكوارث الطبيعية من زلازل ... وغيرها.

ولا يضع أصحاب هذا الاتجاه فى الاعتبار القوى الذاتية للإنسان، أو ردود أفعاله التى يبديها تجاه هذه المثيرات التى ينتج عنها مجموعة من الستغيرات النفسسية والجسمية.

#### الاتجاه الثاني: إدراك الإنسان للحدث، وتقديره له:

يركز أصحاب هذه الاتجاه على استجابة الإنسان للمصادر المسببة للضغوط دون وضع اعتبار لتفاعل الخصائص الذاتية للإنسان مع بيئة العمل، لأهم يقيسون النتيجة التي تنجم عن حالة الضغوط، والتي تتمشل في الاستجابة الستي يتخذها الإنسان نحو المثير أو المسبب للضغط.

#### الاتجاه الثالث: الاستجابة السيكولوجية للحدث، ومثيرات البيئة:

يرى أصحاب هذا الاتجاه ضرورة حدوث تفاعل بين مسثيرات السضغوط واستجابة الإنسان لها، ينشأ بسببها لدى الإنسان حالة مسن الستغيرات الداخليسة وردود الفعل الفسيولوجية والنفسية، تدفعهم إلى سلوك غير طبيعسى فى أدائهسم لعملهم.

كما خرج هبيجان أيضًا باتجاهات عامة لا تختلف كثيرًا عن سابقتها مسن استقرائه الأدبيات المتعلقة بالضغوط ووجهات النظر الخاصة بدراستها، والتي حاول عند عرضها أن تعكس التطور التاريخي لمفهوم ضغوط العمل وتعريفاتها حتى العصر الحديث.

وقد قسم هيجان وجهات النظر في ضغوط العمل إلى ثلاث وجهات نظـر أساسية تتعلق بدراسة الموضوع تمثلت في الاتجاهات التالية:

#### ١ – النظر إلى الضغوط بوصفها استجابة للتهديد:

ويربط الباحثون موضوع الضغوط هنا بالبقاء بالنسبة للإنسان، وذلك لما يترتب عليها من محاولة الدفاع عن النفس والبحث عن وسائل الحماية، فكلما زادت الضغوط انتقل الإنسان إلى مرحلة المقاومة التي يشعر فيها بالقلق، والتوتر، والإرهاق؛ مما يشير إلى مقاومة الإنسان للضغوط، ويترتب على هذه المقاومة وقوع حوادث، وضعف القرارات المتخذة، والعرضة للأمراض خلال هذه المرحلة، وذلك لأن الإنسان لا يستطيع السيطرة على الموقف بإحكام.

ويرى هانز سلبي، أن ردود الفعل الناتجة عن الضغوط تتبع غطًا يسمى بسنمط التكيف العام للأعراض المزمنة؛ حيث إن ردود الأفعال التي يبسديها الإنسسان في مواجهة المثيرات التي يتعرض لها تساعده على تحقيق التكيف والتعامل مع مسببات تلك الضغوط التي يواجهها، وتحدث هذه الردود وفقًا لثلاث مراحل متتالية، وهي: المراحلة الأولى: مراحلة التنبيه من الخطر أو الإنذار منه:

وتعبر عنها ردود فعل الفعل الجسمية للإنسان في حالة الضغط؛ حيث يقوم الجسم بإفراز هرمونات من الغدد الصماء ينتج عنها تغيرات جسمية متعددة، مثل: سرعة ضربات القلب – زيادة معدل التنفس – ارتفاع ضغط الدم – زيادة سكر الدم.

24

#### المر حلة الثانية: مر حلة الأنذان

وفى هذه المرحلة يحاول الجسم التغلب على الأعراض التى نتجــت عــن المرحلة الأولى السابقة، فيشعر بالقلق والتوتر والإرهاق؛ مما قد يترتب عليه وقــوع الإنسان فى بعض الأخطاء، واتخاذ بعض القرارات غير الصائبة، والتعرض للأمراض بسبب فقدان السيطرة على جميع المواقف المختلفة معًا.

#### المرحلة الثالثة: انهيار المقاومة:

حيث تستنفد طاقة الجسم، ويصبح غير قادر على التكيف، وهسا تظهر الأمراض المرتبطة بالضغط النفسى، مثل:

- الصداع.
- قرحة المعدة.
- تصلب الشرايين.
  - أمراض القلب.

وغيرها كثير من الأمراض التي تؤدى بالإنسان في النهاية إلى انخفاض مسستوى أدائه في عمله، ومن ثم تأثر فاعلية إنتاجية المؤسسة وكفاية أدائها بشكل عام.

### ٢- النظر إلى الضغوط بوصفها تهديدًا في حد ذاتها:

حيث ينظر إلى الضغوط هنا باعتبارها القوى البيئية المحيطة بالإنسان الستى تحدث تأثيرًا سلبيًا عليه، والتي يمكن تصنيفها إلى ثلاث فتات رئيسة تتمثل ف:

- المصادر المتعلقة بالخصائص التنظيمية، والعمليات.
- المصادر المتعلقة بمطالب العمل، وخصائص الدور.
  - المصادر المتعلقة بخصائص الإنسان، وتوقعاته.

ومن التقسيم السابق يتضح تجاهل أتباع هذا التوجمه للقسوى الذاتيمة للإنسان، وردود أفعاله التي قد يبديها تجاه تلك المصادر.

استراتيجيات رجال الأعمال للسيطرة على الضغوط النفسية

ويعتقد هبجان، أن هذا التوجه نحو النظر إلى الضغوط بوصفها تمديدًا بحد ذاتها يعد انعكاسًا للتطور الصناعى، وما صاحبه من أحداث متعلقة بظروف العمل والعاملين؛ حيث إن الهدف من الدراسات المبنية على وجهة النظر هذه، هو التوصل إلى إيجاد ظروف عمل ملائمة يمكن من خلالها تحسين ظروف الإنتساج بمراجعة السياسات التنظيمية، والبناء التنظيمي، وظروف العمل، ومطالب الدور الوظيفى، وخصائصه، ومعرفة مدى تأثيرها على العاملين.

#### ٣- النظر إلى الضغوط بوصفها أمورًا داخلية متعلقة بالإنسان:

يركز أصحاب هذا التوجه على الفروق الفردية بين الأفراد، والعوامل التي تؤثر فى وجود اختلافات بين الأفراد استجابة للضغوط وعلاقتها بالأمراض، لأن إدراك هذه الفروق الفردية للأفراد والتعرف إليها يفسر ردود الأفعال تجاه ضغوط العمل التي تواجههم، والتي تمثل دافعًا للإنسان نحو البقاء.

أَهُدُ الله الإنسان عندما يتعرض لقوى هدد بقاءه، يحتم عليه ذلك التكف لاستعادة حالة الثيات.

كما يجدر القول إن هذه القوى المسببة للضغوط قد تكون كامنة فى طبيعة الإنسان ذاته، وليس بالضرورة أن تكون خارج الإنسان؛ حيث تمثل مصادر الضغوط بالنسبة له دوافع لمحاولة التكيف والبقاء فى عالمه الخارجى.

ويقول تقرير معمد الإدارة البوبيطاني: إن ضغوط العمل سرعان ما تتحول إلى قلق، وهذا يضر بأداء الموظف لوظيفته ... بالإضافة إلى تأثير ذلك على الحيساة الخاصة.

وتقول مادى نشابطان، المدير العام للمعهد، إن المدراء يقضون وقتًا ممتعًا أثناء أدائهم أعمالهم، لكن ضغوط العمل وأعباءه الكثيرة تقود إلى القلق؛ مما يتسرك تأثيرات خطيرة على الحالة الصحية والمالية للأشخاص والشركات والمنظمات.

وتضيف، أن مدراء المنظمات بحاجة إلى العمل مع الأفراد بحدف تحديد أسباب القلق، والتعامل معها، وإزالتها كليًا من بيئة العمل، وتطوير ثقافة عمل أكثر صحة، ومتعة.

ولكن السؤال الذي يطرح نفسه الآن ...

• هل كل ما يشعر به رجل الأعمال يصنف على أنه من ضنغوط العمل؟.

وضع كل من روى، وكالارك Roy and Clarck شروطًا ينبغى توافرها ف الأحداث ليطلق عليها مسمى ضغوط، وهي:

- ان يكون الحدث دالاً على التغيير والتواصل في نشاطات العمل اليومية.
- أن يكون الحدث قابلاً للتميز؛ بحيث يكون منفصلاً وذا علاقـــة بأحــداث الحياة.
- أن يكون الحدث قابلاً للملاحظة أكثر من كونه اعتقادًا أو شعــــورًا شخصيًا.

ويتفق معظم علماء النفس على أهمية توافر البيئة النفسية المناسبة للكوادر البشرية من العاملين خلال تنفيذهم للمسئوليات المناطة بحسم، لتحفيز الإنتاج، والمحافظة على جودة الأداء، وتساند المؤسسة في تحقيق أهدافها المرجوة.

# الأجطار الصحيق للمشوط النفسية

يشير خبراء مركز أبحاث مايو كلينيك الأمريكي السشهير: إن السضغوط النفسية السيئة قد تؤدى إلى مشكلات تتعلق بجهاز المناعة، فهرمون الكورتيزول الذي يفرز خلال الضغط النفسي، أو رد الفعل لموقف معين ... قد يقمع ويمنع جهاز المناعة من أداء وظيفته، وبالتالي يعرض الجسم للعدوى بالأمراض المعدية.

وترجح الدراسات أن العدوى البكتيرية، مثل: الدرن (السل) – المجموعة أ من التهاب الحلق، تزيد خلال الضغط النفسي.

كما يعرضك الضغط للعدوى الفيروسية التي تصيب أعلى الجهاز التنفسي بدرجة أكبر، مثل:

- نزلات البرد.
  - الأنفلونزا.

غير أن البحث مستمر في هذا الجال لتأكيد هذه النتيجة.

ويقول النبواء، أنه يوجد في الجسم الكثير من الآليات التي تسساعده في مكافحة الأمراض المعدية، وهو السبب في أننا لا نصاب بترلات البرد دائمًا عندما نتعرض للفيروسات التي يمكن أن تسببها، ولكن المهم هو درجة تأثر هذه الآليات بالضغوط النفسية.

ويبدو فى معظم الحالات أن الأجزاء التى لم تتأثّر من جهاز مناعتنا تكفـــى للوقاية من العدوى.

ولذلك، يخلص الخبواء أن تخفيف الضغوط يساعد في تعزيسز جهاز المناعة.

### الضغوط والأمراض النفسية:

إذا كانت نشأة الأمراض النفسية في مراحسل الطفولة أو احتمالات امتدادها إلى المراحل العمرية التالية، وإذا ما كان هناك خلل أو اضطراب في الجهاز النفسي بسبب عدم القدرة على التكيف أو حالة من الوهن أو زيادة غير اعتيادية في الوساوس، أو زيادة في القلق، أو اضطرابات هستيرية تعترى الإنسسان، فإلى الضغوط تزيد من وطأة تلك الأعراض المرضية، وتساعد إلى حد كبير في تخلخل التوازن النفسي، فيقع الإنسان صريع المرض، بفعل شدة الضغوط، ووجود حالة من التهيؤ النفسي الداخلي للمرض.

إذًا، فالعلاقة تبادلية بين الضغوط والأمراض النفسية ... خاصــة إذا مـــا عرفنا أن الضغوط الداخلية، هي: التهيؤ النفسي (الاستعداد) لقبـــول المــرض - ضعف المقاومة الداخلية -.

أما الضغوط الخارجية، فهى: صعوبات فى التعامل مع المحيط الاجتماعى، وعدم القدرة على مواجهة المشكلات وتحمل الصدمات، مثل: الحسائر الماديــة - موت إنسان عزيز ... وغيرها.

وهذه الضغوط بدورها تسبب بعض الإعياء، ثم الإجهاد العصبي، والتعب الشديد الذي يصل أحيانًا إلى حد الموت، فضلاً عن احتمالات الإصابة ببعض الأمراض العضوية ذات المنشأ النفسي (اضطرابات نفسجسمية - سايكوسوماتية)، مثل: التغيرات الكيميائية، والحيوية في الدم - ارتفاع ضغط الدم - مرض السكر ... وغيرها.

ويشير جاراس، وورث، وفائنان، بأن ٧٥٥ من المرضى المراجعين للأطباء يشكون أمراضًا ناتجة عن الضغوط، وتنحصر تلك الأعراض فى: القلق - المستعور بالذنب - الاكتناب - الخوف - الخوف من المستقبل - العدوانية الزائدة تجاه الآخرين - الياس - الانطواء، والانسحاب - فقدان الثقة بالنفس - إضافة إلى المشكلات النفسجسمية.

إن التعرض للمواقف الصعبة - التي ربما تستمر زمنًا ليس بقليل - لا يسبب القلق المزمن فحسب، بل يحدث تغييرًا في معدلات المرض، وقد يسؤدى إلى الوفاة في بعض الأحيان.

هذا، وتعجل الأنواع المختلفة للضغوط بظهور بعض الاضطرابات السلوكية، وخاصةً إذا كانت الضغوط شديدة، أما إذا كانت الضغوط خفيفة، فإن الأفراد من ذوى الاستعداد المرضى، أو من الذين نشئوا فى ظروف صعبة، فالمم سيعانون طويلاً من بعض الاضطرابات وحالات من التوتر والضيق.

### الضغوط النفسية والشيخوخة:

الأشخاص الذين يظنون أنهم عرضة للضغوط النفسية يتقدمون في العمر على نحو أسرع من الآخرين.

كشفت دراسة جديدة أن الشيخوخة باتت مرتبطة بشكل وثيــق، ولأول مرة بالضغوط النفسية المستمرة في الوقت الذي اقترحت فيه الدراسة أيضًا أنه حتى الأشخاص الذين يظنون ألهم عرضة لهذه الضغوط يتقدمون في العمر علــي نحــو أسرع من الآخرين.

وجاء فى الدراسة التى أجراها فريق من العلماء فى جامعة سان فرانسيسكو: أن الضغوط النفسية تؤثر على أقل تقدير على الجزيئات التى من المعتقد ألها تلعب دورًا رئيسًا فى إصابة خلايا الجسم بالشيخوخة، وربما بالمرض فى مرحلة متقدمة.

وأشار العلماء إلى أن العديد من الدراسات السابقة أظهرت بوضوح أنه يوجد صلة بين الضغوط النفسية المزمنة والمؤشرات على اعتلال المصحة جسراء الإصابة بأمراض معينة من بينها: أمراض القلب - ضعف أداء جهاز المناعة في الجسم.

29

### الضغوط النفسية وأمراض القلب:

عندما يكون الضغط النفسى الذى يتعرض له الإنسان حادًا، فإن معسدل ضربات القلب يزيد؛ الأمر الذى يجعل الإنسان عرضة للذبحة الصدرية الستى يصاحبها ألم فى الصدر، وعدم انتظام فى ضربات القلب.

وقد تُزِيْد الضغوط النفسية من التعرض للنوبة القلبية، ويعانى الناس الذين يتصفون هذا النوع من رد الفعل، والذين نسميهم Hot reactors - زيادة ف ضربات القلب وارتفاعًا في ضغط الدم كرد فعل للضغوط اليومية -، وقد تسؤدى هذه الارتفاعات تدريجيًا إلى إصابة الشرايين والقلب.

والمعروف أن الضغوط النفسية، والاكتتاب من أخطر عوامـــل الإصـــابة بأمراض القلب.

#### الضغوط النفسية وتصلب الأوعية الدموية والأعصاب:

تتفاقم أعراض مرض تصلب الأوعية الدموية والأعصاب المتعدد من جراء الأحداث التى تسبب ضغوطًا نفسية، مثل: الوفاة - القلق للأسبباب الماليسة، أو لمشكلات العمل.

وخلص باحثون هولندبيون من مركز إيرازموس الطبى بمدينة روتردام ف دراسة نشرت نتائجها في دورية بريتش ميديكال جورنال إلى أن الضغوط النفسسية لها صلة بمضاعفة حدة أعراض المرض.

وقال أخصائى الأعصاب بالمركز ووجو هينتزين، إن العلم بالأحداث التى تسبب ضغطًا نفسيًا مرتبطًا بنشاط المرض يضيف معلومات مهمة للمعرفة المحدودة التى لدى المرضى، ومن يعالجهم عن هذا المرض الذى لا يمكن التكهن به.

ويعد مرض الأوعية الدموية والأعصاب المتعدد مرضًا مزمنًا مستفحلاً يحدث عندما قماجم خلايا الجهاز المناعى الغلاف النخاعى السذى يحمسى الخلايسا العصبية في المخ والحبل الشوكي وتدمره.

ويوجد – حتى سنة ٤ . • ٢م – حوالى مليون شخص فى العالم مسصابون بمرض الأوعية الدموية والأعصاب.

ومن الصعب تشخيص المرض، لأن أعراضه، مثل: الإحساس بسالوخز – الإجهاد – فقدان التوازن – صعوبة النطق.

ويشيع هذا المرض الذي لا تزال أسبابه غير معروفة، وليس له علاج، لدى سكان المناطق الباردة، ويندر في أفريقيا، وآسيا.

من جانب آخر، أثبت الأطباء أن الأشخاص الذين يعانون من الاكتئساب يتعرضون لخطر أعلى للإصابة بالأمراض الوعائية والأزمات القلبية.

وتوصل الأطباء فى جامعة أيمورى بأتلانتا، إلى أن الاكتناب يزيد خطر الإصابة بقصور القلب حتى بين الأشخاص المصابين بارتفاع ضغط الدم، ممسن لم يعانوا من نوبات قلبية سابقة.

ووجد الباحثون – بعد تقويم الاكتئاب كعامل ينبئ عن قصور القلب عند حوالى • • • ٤ شخص، تبدأ أعمارهم من • ٦ عامًا لمدة أربع سنوات ونصف ... كان • ٢٦ منهم مصابين بالكآبة – أن المكتئبين أكثر عرضة للإصابة بالمراض القلب بحوالى الضعف من غير المصابين بهذه الحالة النفسية.

وخلص هؤلاء فى الدراسة التى نشرها مجلة الطب الداخلى المتخصصة، إلى أن الكآبة ترتبط مع الزيادة فى خطر قصور القلب، ولاسيما بين المسنين المصابين بارتفاع ضغط الدم الشرياني.

## الضغوط النفسية ترسب الدهن في الدم:

وجدت دراسة جديدة الدليل على أن الضغوط النفسية حتى التى لا تستغرق فترة أطول للتخلص من كميات الدهن الضارة للقلب الموجودة في الدم.

واختبر الباحثون لدى جامعة ولاية أوهايو الأمريكية مدى سرعة الجسم فى التخلص من مركبات أكسيد الجليسرين الثلاثي، وهي أنواع الدهن الستى تسرتبط بمرض القلب، والموجودة في دم الأشخاص الذين يعانون من الضغوط النفسية.

وذكرت مجلة سايكوفسيولوجى الأمريكية الستى نسشرت التقريسر: أن الباحثين وجدوا أن الضغوط النفسية سببت بقاء تلك المواد الدهنية السضارة ف مجرى الدم فترة أطول؛ مما يشير إلى سبب ارتباط الضغوط النفسية بأمراض القلب.

وذكرت الباحثة كاثرين سنوني - أستاذ طب النفس -: لو تناول أحد الأشخاص وجبة خفيفة تحتوى على دهن عال أثناء فترة الكآبة، فسيدور هدا الدهن في الجسم فترة أطول من الزمن؛ مما يعنى أنه من المرجح أن تترسب هده الدهون في الشرايين؛ حيث تساهم بالإصابة بمرض القلب.

أمراض أخرى:

تتسبب الضغوط النفسية فى أمراض أخرى و المواض أخرى و الموقف المسابين بالربو يمكن أن يـــــؤدى الموقف المسبب للضغوط إلى زيادة نشاط الشعب الهوائيــة، والتسبب فى أزمة.

كما يمكن أن تتسبب الضغوط فى زيادة أعراض أية مشكلات فى الجهاز الهضمي كالمعدة والأمعاء، مثل: القرحة – التهاب القولون.

# اليسالي اليعامال فع البوسياليسال

كل إنسان معرض للضغوط النفسية مهما كان سنه، أو جنسه، أو مستواه التعليمي، والاجتماعي.

ويوجد العديد من الأمراض العضوية التى تسببها الضغوط النفسية؛ حيث أشار علماء الطب منذ القدم إلى وجود علاقة وثيقة بين الجسم، والعقل فيما يتعلق بالصحة.

ويؤكد علماء الطب، أن ما يقوب من ٩٠% من الأمراض العضوية أسبابها نفسة.

وقد اهتم عدد كبير من الباحثين الصحيين بدور المضغوط النفسية فى الإصابة بكثير من الأمراض الشائعة فى هذا العصر، مثل: أمراض القلب - ضغط الدم - السكر - السرطان ... وغيرها.

ويرجع الفضل فى اكتشاف أثر الضغوط على جسم الإنسان إلى الطبيب والباحث النمساوى الأصل هانز سلبي، وذلك فى بداية الخمسينات مسن القسرن العشرين، فقد لاحظ أن عددًا كبيرًا من المرضى بالرغم من أهم يعانون من أمراض مختلفة، إلا أهم دائمًا يشكون من أعراض متشابحة، مشل: آلم فى السرأس – آلام الظهر – اضطرابات معوية – شعور بالإعياء ... وغيرها.

وقد أثبت نتائج التجارب التى أجراها فيما بعد بأن الجسم يصدر ردود فعل فسيولوجية لا تختلف باختلاف أنواع المؤثرات التى يتعرض لها؛ حيث جساءت متشابهة فى جميع الحالات، وتتكون من تصخم فى الغدة الكظرية، وضمور فى الغدد الليمفاوية، وكذلك التهابات، وتقرحات فى جدار المعدة والأمعاء.

وقد أطلق هانز سلبي على هذه التغيرات اسم ملازمة التكيف العام، أى أن هذه الانفعالات الفسيولوجية هي طريقة الجسم في المحافظة على توازنه والتكيف، أو التعايش مع شتى الضغوط والمؤاثرات البيئية، بمعنى آخر أن كل إنسان منا مهما يكن سنه، أو جنسه، أو مستواه التعليمي، والاجتماعي معرض للضغوط المختلفة التي تكاد تكون ملازمة لنا في حياتنا اليومية.

وأضاف، بأن الإنسان قد يحس بالتوتر لفترة بسيطة، أو قد يعانى منه لأمد طويل على حسب الظروف التي يمر بها، وحسب قدرته على التكيف مسع، أو التغلب على هذه الضغوط.

ويسود اعتقاد لدى بعض الناس، وهو: أن الضغوط النفسية غالبًا ما تكون ذات آثار سلبية على الأشخاص، إلا أنه يوجد ما يمكن اعتباره ضغطًا إيجابيًا، أو مشمرًا، ومثال ذلك الأحداث المفرحة، مثل: الزواج – الحصول على مركز وظيفى مهم – عندما يمر الإنسان بتجارب جديدة، أو تحديات كالمقابلات الشخصية أو الاختبارات، فالطاقة العقلية والجسمية الكبيرة المصاحبة، أو الناتجة عن هذا الضغط تمكن الإنسان من التأهب التام لهذه التحديات واجتيازها بنجاح، وهذا بسدوره يؤدى إلى: –

- الثقة بالنفس.
- النضج النفسى.
- النضج الاجتماعي.
- زيادة رصيده من الخبرة العملية.

يتعرض الناس كلهم للضغوط بشكل أو بآخر، ولكنهم لا يتعرضون جميعًا لمخاطرها بالدرجة نفسها، لأن تأثير الضغوط يختلف من إنسان لآخر، وإن التهديد ومستواه يختلفان أيضًا من إنسان لآخر، فمنهم من يأخذ الأمور ببساطة ويتعامل معها جيدًا، ومنهم من يتسم بالحرص الشديد والاهتمام والطموح المبالغ فيه؛ مملا يجعله يتأثرًا سلبيًا، لأنه يضع نفسه في مواقف ينجح غيره في تجنبها.

- الذين يتسمون بشدة الحرص، والاهتمام، والطموح ... يطلق علسى غط شخصيتهم "أ".
- بينما ينتمى أولئك الذين يأخـــذون الأمــور ببــساطة، وهــدوء إلى
   الشخصية "ب".

وقد قامت كلية الطب فى جامعة واشنطن بدراسة علمية قــسمت فيهـا الضغوط النفسية إلى درجات حسب تأثيرها الــسلبى علــى الــصحة النفــسية والجسدية، وقد كان أعلى الدرجات فى هذا المقياس من نصيب وفساة الــزوج أو الزوجة، ثم يليه الطلاق، وبعد ذلك عدد من الضغوط النفسية الأخــرى، مشــل: الزواج – المرض ... وغيرها.

وكذلك، وجدت الدراسة: أنه كلما كثر عدد هذه الأحداث والضغوط في حياة الإنسان زادت احتمالات مرضه نفسيًا، أو جسميًا.

وقد أكد هانز سيلى: أن المهم هو استجابتنا لهذه الضغوط، والتي غالبًا مـــا تكون سلبية – الإجهاد النفسي \_.

وهذه الاستجابات السلبية تحدث عادةً عندما تطول مدة الضغوط النفسية، والانفعالات الناتجة عنها، ولا يتم التعامل معها بشكل إيجابي.

إن ما يعد ضغطًا على إنسان ... قد لا يكون كذلك على إنسان آخر

### 11 ، فإن استجابة الإنسان إليها تختلف تبعًا لـ :

- 🗢 نوع البيئة.
- الحيلة الدفاعية النفسية.
- ⇒ غط الشخصية وتكوينه.
- 🗢 تحديد أسلوب التعامل مع الحدث، أو الضغط.
- الله الشخصية في الرد لإحداث التوازن الداخلي.
- الوسط الاجتماعي الذي يتحرك فيه، ويؤثر في تشكيل شخصيته، ونموها.

الناس يضطربون ليس بسبب الأشياء، ولكن بسبب وجهات نظرهم السق يكونونها عن هذه الأشياء، وأسلوب معالجتها بغية التخفيف منها حتى لا تتحول إلى أعراض مرضية تقعد الإنسان عن ممارسة حياته العامة، فإذا حصلت الموازنة الصحيحة بين المعنويات والماديات لم تتدهور حالة الإنسسان السصحية والنفسسية والاجتماعية، ولم يترد المجتمع، ويستطيع أن يخفف من تلك الهموم والضغوط.

وتساعد أساليب التعامل والآليات الدفاعية الناس كثيرًا على خفض القلق، وخاصةً عندما يواجهون الكثير من المشكلات والهموم، فاستخدام هذه الأساليب أو الآليات الدفاعية إنما هو مناورة مناسبة لتحقيق التوازن الداخلي للإنسان.

وقديمًا قال أبيكتموس - ١٣٥ ق.م -: لا يفزع الناس من الأشياء ذاهًا، ولكن من الأفكار التي ينسجونها حولها.

فاختلاف الأشخاص ينتج – بالتأكيد – عنه اختلاف فى رد الفعل الناتج عن الضغوط التى حدثت، وذلك يقود إلى أسلوب التعامل مع هذه الضغوط، ونوعيتها، والطريقة التى يواجه كما كل إنسان وبأسلوبه الخاص تلك الضغوط لحلها.

ومن الأمور المغرية التظاهر بأن مخاوفنا ومشكلاتنا لا تصاحبنا على الدوام، والقيام بإغلاق أعيننا عنها، ونحن نأمل أن تبتعد عنا الضغوط وتتركنا في حالنا مسن تلقاء نفسها، غير أن المشكلة هي ألها لن تدعنا وشأننا في هدوء ... إلها تحساج إلى المعالجة، وهذه المعالجة ... ما هي إلا مواجهة تتطلب اللجوء إلى أسلوب مناسسب للتخفيف من هذه الضغوط.

النفسى، والتكيف مع الأحداث التي أدرك تقديداتها الحالية، والمستقبلية.

أما إذا عجز الإنسان عن المواجهة، وتجنب التصدى للضغوط النفسية، أو إيجاد الوسائل والأساليب المناسبة لحلها، وفضل الإبقاء عليها بدون حسل، فإفسا ستزداد صعوبة وسوءًا، وبالتالى تصعب مواجهتها، وكلما كان تحديد الضغوط النفسية بأسرع ما يمكن، أصبح من الممكن معالجتها، وإيجاد الوسيلة للتخفيف عنها على الأقل؛ حيث يعدل الإنسان طريقته إلى ما يراه مناسبًا للعلاج.

لذلك، فإن الإنسان السوى هو من استطاع بحنكته أن يستظل بسالوعى دون الانزلاق في شقاء المرض.

لَـُوا، فإن تفريغ الضغوط النفسية باستخدام أساليب التعامل معها يمنحنا دفعة قوية للمواجهة عندما نجد ما يلائمها.

ومن باب النصيحة، يجب ألا نتوقع أن كل مشكلة أو تحد يواجهه الإنسان سيشكل ضغطًا عليه، أو يؤدى به إلى التوتر، لأن ذلك يتوقف بالدرجة الأولى على التقدير الذهني للإنسان، ومدى أهمية الموضوع بالنسبة له، وما إذا كان يعتبره تقديدًا أو تحديًا لكيانه الشخصى والاجتماعى.

وعندما يتعرض أى إنسان لضغوط نفسية، فإنه يلجأ إلى عدة استراتيجيات من أجل التغلب على المشكلات أو التخفيف من آثارها؛ بحيث يسسهل التكيف معها.

وقد تكون هذه الاستراتيجيات إيجابية تؤدى بالإنسان إلى التكيف السليم، وإيجاد حلول لمشكلاته، أو التعايش معها بصورة جيدة، أو قد تكون سلبية تــؤدى إلى تفاقم المشكلة، وتوليد مشكلات أخرى كثيرة.

وهذه الاستراتيجيات، هي بمثابة هروب من مواجهة الصغوط النفسية، مثل: التدخين – تعاطى المخدرات، والكحول – الإفراط في استخدام الحيال الدفاعية النفسية كالإنكار، والتبرير، والإزاحة ... وغيرها – الإفراط في النوم، والأكل.



## والمعبال المعالية والمسهال المعمرال المعارق

إذا أردت التحكم في حياتك بدلاً من أن تتحكم الضغوط فيك، فعليسك إتباع هذه الاستراتيجيات التسع، وهي:

الاستراتيجية الأولى: مسم مشروعاتك:

قسمٌ مشروعاتك إلى أقسام صغيرة، فلا يتحتم عليك أن تركن مشروعًا كبيرًا حتى تجد الوقت الكافى له، بل ابدأ صغيرًا.

وحاول أن تعهد ببعض الواجبات للآخرين.

وتعلم أن تقول لا، فليس عليك مثلاً أن تزور إنسائًا لا تحبه لجـــرد أداء واجب، أو الانصياع إلى رغبة شريك حياتك.

الاستر اتيجية الثانية: تنظيم الوقت:

من المهم تنظيم الوقت وتوزيعه بين المهام والمتطلبات اليوميــــة المختلفـــة، وأفضل طريقة أن يكتب الإنسان كل صباح واجباته حتى لا ينسى منها شيئًا مـــع مَحو كل واجب أو عمل يؤديه.

وعلى رجل الأعمال أن يتعلم تحديد الأولويات؛ بحيث يقسمها لـــثلاث مراتب، وهي: –

- هامة، وملحة.
- هامة، ولكنها غير ملحة.
- الواجبات الروتينية التي قد تحتاج إلى عملها في يومها، أو تأجيلها ليوم آخر.

وهنا يشترط أن تكون الأولويات عملية التحقيق، وعليك أن تحاول جعل هذه الواجبات محددة، فمثلاً إذا كنت تريد أن تفقد عــشرة كيلوجرامــات مــن وزنك، فمن الأفضل أن تقسم الهدف إلى شــرائح صــغيرة كــأن تحــدد فقــد كيلوجرامين خلال شهر، وسجل تقدمك لتقييم أدائك.

اللست اتيجية الثالثة خصص وقتأ لنفسك

ففى العمل لا يعنى تخصيص وقت أطول أن العمل سيكون أفضل، فأنت تعلم أى الساعات من اليوم يكون إنتاجك أفضل ما يكون، ثم يأتى الإرهاق بعدد ذلك فيؤثر على نوعية عملك.

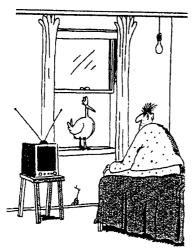
هنا يجب أن تتوقف، وتتحول إلى شئ ممتع أو مسل، مثل: قضاء بعـض الوقت مع الأسرة – قراءة كتاب – ممارسة هواية – زيارة الأصدقاء.

ويمكن بدء هواية جديدة، أو معاودة هواية قديمة تتيح لك العزلة، ونعمة العزلة حتى ولو لمدة خس عشرة دقيقة كل يوم.

- اخرج للتمشية.
- اجلس وركز على تنفسك.
- o عليك أن تبحث عن مكان هادئ.
- ارقد على أريكة، وركز على السقف، أو شاهد برنامج تليفزيوني

مرح.

وخصص وقتًا للناس، لأهم يمثلون شبكة أمانك، فقد أظهرت الدراسات على مدى الثلاثين عامًا المساضية بصورة متكررة أن الذين يتمتعون بعلاقات جيدة بالأسرة، أو الأصدقاء، أو الشركاء يعيشون أطول، فلديهم أصدقاء يقضون معهم وقتًا ويشاركو لهم الفرح، والحزن.



٦.

الدقائق المنعزلة تنقى عقلك، وتبطئ من تنفسك، وتجدد هدوءك

استراتيجيات رجال الأعمال للسيطرة على الضغوط النفسية

اللستراتيجية الرابعة: تعلم أن تتددث إلى نفسك:

- ٥ احتفظ بيوميات تسجل فيها الضغوط الرئيسة في حياتك لعدة أسابيع.
- صف تفاصيل كل موقف يمثل ضغطًا خلال هـذه المـدة، وصـف الأعراض التي شعرت بها، مثل: الغثيان الصداع، ومصدره ازدحام المرور.
  - سجل رد فعلك على الضغوط: هل تصوخ مثلاً؟.

هنا ... يمكنك أن تعرف متى، وأين تطبق استراتيجيات السيطرة على الضغوط النفسية؟.

ويمكنك أن تمارس عملية تسمى إعادة المصياغة، وفيها تتحدث إلى نفسك بتفكير إيجابى، وذلك بتحويل كل الكلمات السلبية التى تقولها لنفسك إلى بيانات إيجابية، فمثلاً إذا تراكم العمل، فإن أول تفكير سلبى يدفعك إلى أن تقول لنفسك: لن أنهى أبدًا العمل.

يمكنك أن تقول: إنه تحد على أن أواجهه بدلاً من أن تقول لن أنهى هــــذا العمل أبدًا، أو سأحاول بدلاً من أن تقول: إنه سيفشل، سأنظر إليه مـــن زاويـــة أخرى ... بدلاً من أن تقول إنه معقد جدًا.



الاستراتيجية الخامسة: اجعل الرياضة جز ءا من حياتك.

يمكن للرياضة أن تنقص إنتاج الأدرينالين الذى قد يتضارب بدوره مع رد الجسم على الموقف الذى يمثل الضغط، فالذين يتصفون باللياقة البدنيـــة يتميـــزون أيضًا بمواجهة ضغوط الحياة بأعصاب هادئة.

وعندما يمارس رجل الأعمال الرياضة بانتظام يتولد لديه قدر أكبر من الطاقة، ويتوفر له وقت أسهل فى التحكم فى وزنه، وتخفيف خطر إصبابته بنوبة قلبية، وكلها عوامل تساعد فى المساهمة فى الإحساس بالصحة الجيدة.

ويتفق الخبراء فى أن أفضل برنامج للرياضة، هو البرنامج الذى يلتـــزم بـــه الإنسان.

ولهذا من الضرورى أن يختار الإنسان البرنامج، أو نوع الرياضة التي يحب عملها ويلتزم بها، مثل: المشى، أو الجرى، أو ركوب الدراجات، أو الـــسباحة، أو اليوجا.

ويتحتم القيام بهذه الرياضة لمدة تتراوح بين ١٥ و ٢٠ دقيقة ثلاث مرات على الأقل في الأسبوع.

وعلى رجل العمال أن يتعلم أساليب قمدئة الأعصاب، وهي أكثر مسن مشاهدة التلفاز، أو قراءة كتاب جيد ... إنها عمل إيجابي مُرضٍ يولد إحسساسًا بسكينة ونقاء العقل.

ويمكن تحقيق هذا المستوى من اللياقة والسلام العقلى بتخصيص وقت كل يوم للتوصل إلى التوازن العقلى خلال المطالب المولدة للضغط كل يوم.

ويمكن لأساليب تمدئة الأعصاب هذه أن تخفف من مدة وأعراض الضغوط، مثل: الصداع – القلق – ارتفاع ضغط الدم – صعوبة السدخول فى مرحلة النوم – ألم الأسنان.

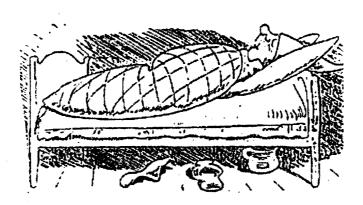
وتشبه تمارين التأمل تلك الخاصة بتحقيق تراخى الأعصاب، لأن الهددف واحد وهو تمدئة العقل.

ومن شأن التأمل إنقاص مستويات الهرمون الذى تولده الضغوط، وتسوتر الأعصاب، ومعدل ضربات القلب، ومستويات الأدرينالين.

ومن الضرورى أيضًا الحصول على قسط كافٍ من النوم، وعلى الإنــسان أن يبحث عن سبب امتناع النوم.

- هل يذهب إلى الفراش في وقت متأخر؟.
- هل يشغل مخه بصورة غير عادية قبل النوم؟.
- هل يأكل، أو يشرب شيئًا قبل موعد الذهاب إلى الفراش يمنع النوم عسن عينيه؟.

ويمكن تعويض نقص النوم من خلال إغفاءة قصيرة من وقت إلى آخر، أو النوم مدة أطول في عطلة نماية الأسبوع.



اللستر اتيجية السادسة: الاسترخاء المتواصل:

يجلب استرخاء العضلات بشكل متواصل للجسم استعادة النشاط، وراحة

#### النفس.

وفيما يلى الإرشادات الضرورية لذلك:

- اغمض عينيك.
- عاود العملية يوميًا.
- كن واثقًا من النتائج.
- اجلس بهدوء وبوضع مريح.
- تنفس بشكل عميق من أنفك فقط.
- ارخ عضلاتك إلى أقصى حد تستطيعه.
- أطرد من ذهنك، ومن ساحة عقلك أى توتر.
- استمر على ذلك كـله من ١٠ ٢٠ دقيقة.
- تأكد أن كل مشكلة لها حل، وكل أزمة لها لهاية.
- لا تفكر، ولا تقلق حول ما إذا كنت قد حققت استرخاءً عميقًا أم لا.



#### الأسم اتيجية السابعة: الاستبصار:

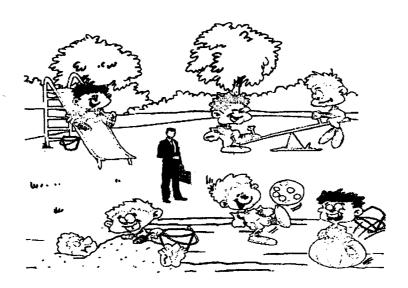
هو مهارة ناجحة لمواجهة الضغوط النفسية، وأنت تستخدم خيالك ... تستطيع أن تستحدث صورًا عقلية من شألها أن تمدئك، وتركز فكرك علسى ما تريد.

### وفيما يلى بعض التعليمات التي تساعد على الاستبصار:

- اجلس، أو استلق في وضع مريح، مع ارتداء ملابس راخية.
  - تنفس بعمق؛ بحيث تملأ صدرك بالهواء.
- ردد مع نفسك كلمة محببة إليك أو عبارة تحفظها السبعض يسردد

#### الصلاة -.

- ابدأ بإرخاء عضلاتك مبتدئًا من الرأس نازلاً.
- تصور لنفسك مكانًا تجبه، وركز عليه، وتصور نفسك فيه.
  - مارس هذه العملية لمده ١٠ ٢٠ دقيقة يوميًا.



استراتيجيات رجال الأعمال للسيطرة على الضغوط النفسية

الإست تيجية الثامنة التأمل التجاوزي:

تفوض الحياة المعاصرة مزيدًا من الجهد البشرى في تحمل المتطلبات اليومية من العمل والمسئوليات على مختلف الشرائح.

ويبدو عالم رجال الأعمال بأمس الحاجة لطرق عملية وعلمية تعالج موضوع زيادة الإنتاجية وإضفاء أجواء من البهجة في ظروف عمل ضاغطة.

وكثيرًا ما نسمع أن الإنسان لم يستخدم بعد إلا أقل من 0% من طاقاتــه وإمكاناته الكامنة، وهو وإن كان بأمس الحاجة إلى هذه القوى، فإنه لم يستغل أكثر من هذه النسبة.

ومع ازدياد ضغوط أعباء العمل فى عصصر التكنولوجيا، والإنترنت، والعولمة، وحروب الفقر، وأصحاب المصالح ... قفزت إلى الواجهة مجموعة مسن الفلسفات والطرق، التى يمكن أن تخفف من الضغوط النفسية المستمر الذى يشعر به العاملون على مدار اليوم.

التأمل التجاهزي، واحد من الطرق المستندة إلى فلسفة عميقة أطلقها الحكيم ماهاريب شي الذي يدمج بطريقة علمية بين مختلف القيم والتجارب البـــشرية ليقدم أفكارًا جديدة تواكب وتتقدم على ثورة العلم المادية اليوم.

التأمل التجاوزي: منهج علمي يطلق إمكانات إبداعية كامنة



اللست اتيجية التاسعة: من العيش:

## فن العيش ... يعلمك التنفس العميق آخر صرعة لتخفيف الضغوط، وتوليد الوضوح الذهنى

أول شهقة في الحياة تقود في النهاية إلى آخر زفرة على فراش الموت، ولكن مهما كانت الفترة الفاصلة بينهما يبقى التنفس جزءًا جوهريًا.

بدا لى غريبًا أن يحتاج الإنسان إلى دروس فن التنفس إلا أن أناسًا فى جميع أنحاء العالم يلجأون إلى درس فن العيش، ليتعلموا التخفيف من الضغوط النفسية، والعثور على الحيوية والوضوح عبر استراتيجيات التنفس المتعذرة فى القدم.

إن أكثر من مليونى إنسان، بينهم طلاب فن العسيش فى جنسوب الهنسد، وتقنيون يعملون فى سيليكون فالى بكاليفورنيا، ومسديرو شسركات فى مانهساتن، وسجناء فى نيودلهى، تلقوا دروسًا فى فن التنفس، والتأمل.

وافى شانكار - الذى يستعمل اللقب التكريمى - سرى سوى - المنزدوج ليميز نفسه عن مايسترو العزف على آلة السينار الهندى سرى.

أصبح وافي شانكار نجم العلم الجديد، ويريد أن يصبح أول زعيم هندوسي يزور باكستان الإسلامية لنشر رسالته الداعية إلى المحبة والسلام.

ويشير معلم فن التنفس سانجية كاكار، إلى أن فسن العيش لا يعنى التعاطف والتيشارك وجعل العالم مكانًا أفضل مما كان عليه.

ويرى وافي شانكاو: أننا مسئولون عن بعضنا البعض، وأن الطبيعة البشرية هي المحبة، وأن الضغوط والغضب والأسف تقمع الطبيعة الستى تطبيع الإنسسان داخليًا، وتبدأ الدروس بتوجيهنا الواحد نحو الآخر والتعريف بأنفسنا.

ویؤدی برنامج الـ سو دار شان کریا، لمدة ۲۵ دقیقة صباح کل یــوم، وإذا کان ذلك یبدو أشبه بالتأمل التجاوزی.

وينطوى السو دار شان كريا، الذى يقول شانكار: أنه توصل إليسه خلال عشرة أيام من التأمل الصامت في سنة ١٩٨٢م على التنفس الإيقاعي لإشباع الجسم بالأكسجين ومساعدته على التخلص من السموم والضغوط.

ولقد كان بيوجيو الهند القدامي يعتبرون الأكسجين النقى والهدوء مفتاحًا للصمود الجسمي، وعليه كان التنفس بالتزامن مع إيقاعات الطبيعة كان على الدوام جزءًا لا يتجزأ من اليوجا.

وتوجد بعض الاستراتيجيات، والتي تتقدم من التنفس البطيء العميق عــبر فتحتى الأنف إلى التنفس الأسرع مع وضع اليدين في مواضع مختلفــة مــن أجــل تحريك الأكسجين عبر الممرات، وأخيرًا تسريع وتيرة التنفس أكثر لترغمك علــي ضخ الهواء من، وإلى رئتيك، وقد يصاب بعص الممارسين بدوخة، والصداع الناجم عن الجيوب الأنفية، واحتقان الأنف.

والسؤال هنا ...

- هل وتيرة التنفس المتسارعة مجرد اسم مفخم للتنفس السريع؟. الإجابة، هي: تأتي الدوخة من إطلاق السموم، ومن الأفكار السلبية.



استراتيجيات رجال الأعمال للسيطرة على الضغوط النفسية

ويشير سانجبيف كاكار، إلى: أنه خلال رحلتنا فى الحياة يصبح العقل صلبًا ومتيبسًا، ويقول: فكروا وكأنكم أطفال، وكونوا لينين مطاوعين، فعن طريق البراءة وحدها تستطيعون التعبير عن الحبة، هذه هى المفارقة ... هذا هو التناقض ... أنكم تحتاجون إلى المعرفة لتستعيدوا براءتكم.

إن التنفس المصحوب بدقائق قليلة من التأمل وبعض حركات اليوجسا البسيطة تولد إحساسًا بالبراءة والامتنان.

ولا يجب أن ينتهى فن العيش عند هذا الحد، فقد قال أن هذا الفن له دور أيضًا فى خدمة المجتمع، وأضاف: أنك تصل إلى التأمل العميق وتغرق فى الإحساس بالمحبة، وعليه ماذا ستفعل بمما ... أننا نحتفل بمما ونبتهج ونقدم الحدمة للآخرين.

ويصر وافي شانكار على أن هدفه الوحيد، هو: مـساعدة النـاس علـى التخلص من ضغوطهم النفسية ... لكى يصبحوا أشخاصًا أفضل.

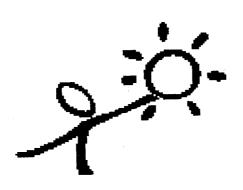


# وأخيرًا:

على الإنسان أن يتمتع بحصافته، وبحصانته ليحول دون تراكم المشكلات. هذه الاستراتيجيات لمواجهة الضغوط، ولصيانة الصحة العقلية، وعليك أنت أن تواجه مشكلاتك، وتؤمن بقدرتك على حلها.

وعليك أن تدرك أنه يوجد أشياء لا يمكنك التحكم فيها، ولكن هـــذا لا يعنى أن الضغوط تتحكم فيك، بل إن السيطرة على الضغوط عملية ناجحة، ولكن مهارتك لتحقيق ذلك تحتاج إلى وقت، وبقدر ما تمارس استراتيجيات السيطرة على الضغوط النفسية بقدر ما تبقى المكاسب مدى الحياة.

السيعادة، هي: الإحساس بالراحة، والفرح، والشعور بسأن الحيساة ككل تسير على ما يرام.



# لتسميا الميمال فالكا البهسيا

اقرأ الأسطر التالية، ولا يهم التزامك بها كليةً، بل حاول أن تنفذ بعــضًا منها، وستجد حياة هادئة بلا متاعب وبدون مشكلات.

وإذا ابتسمت بعد الانتهاء منها، فهذا سيكون دليلاً على تقبلك وقبولك لها، وبعد هذا نستطيع أن نقول لك مبارك.

- اقرأ ما بين السطور.
- الله تتجاهل أحلام غيرك.
- اختل بنفسك في بعض الأحيان.
- 🖒 اقرأ كثيرًا، وشاهد التلفاز قليلًا.
- ك تعلم من أخطائك ولا تتمادى فيها ....
- ﴾ لابد وأن تؤمن بالحب من أول نظرة.
- ك لا تسترجع الذكريات المؤلمة في الماضي.
- ك تذكر دائمًا أن السكوت أفضل من الكلام.
- ك كن حانيًا على من هم حولك مثل الأم تمامًا.
- 🕸 ابذل كل ما في وسعك لكي تستمتع بحياتك.
- ك لا تكن قاسيًا على المكان الذي تعيش وتحيا فيه.
- 🕹 انشغل بأمورك فقط، ولا تتدخل فيما لا يعنيك.
- ك عانق التغيرات وتقبلها، ولكن لا تتخلُّ عن قيمك.
- ﴿ قُس مدى نجاحك من خلال الأهداف التي لم تنجزها.
- 🕏 تذكر أيضًا أن الإخفاق في بعض الأحيان هو نجاح لك.
- ك كلما كانت علاقاتك بالآخرين إيجابية كلما كنت متزنًا.

- 🕯 اسأل عن أقاربك، وإذا لم تستطع فكر فيهم على الأقل.
- 🗳 لا تسمح بالخلافات البسيطة أن تضع لهاية مؤلمة لصداقة حميمة.
- 🖒 لا تثق في الإنسان الذي لا ينظر إلى عينيك عندما يتحدث إليك.
- 🖒 لا تحكم على إنسان إلا من خلال التعامل، وليس الابتسامة فقط.
- 🖒 عندما تخطئ ... ابذل كل ما في وسعك لإصلاح الخطأ على الفور.
- 🗳 تعلم جيدًا كل القواعد التي تخضع لها في حياتك، حتى تتعامل بذكاء.
- 🕯 تذرع بالإيمان القوى، لكن عليك بأخذ الحذر والاحتراس من الآخرين.
- 🗳 تذكر دائمًا أن الحب العميق، والإنجازات العظيمة تحمل في طياتها المغامرة.
- 🗳 اجعل للترفيه مكانًا في حياتك، وليكن على الأقل مرة واحدة في الأسبوع.
- العمر. العمر. الخوار، لأن الحوار هو أنيس الإنسان عندما يتقدم بـــه
- الله فيما تقتنيه من معلومات، لأن المعلومة هي إحـــدى ســـبل الحلود.
- هُ أَعْطِ لمن حولك كل ما يريدونه وما يزيد عليه بشوط أن يكون هذا العطاء من داخل القلب.
- عندما تعتذر لإنسان وتخبره بأنك آسف على أى خطأ ارتكبته في حقه لابد وأن تنظر إلى عينه.
- الاحترام في التعامل.
- ﴿ إِذَا وَجِدَ خَلَافٌ مَعَ إِنسَانَ قَرِيبَ ... لا تتحدث في الماضي ... عليك بحل كل ما هو جديد فقط.

- ا تذكر دائمًا وأبدًا أن أقوى علاقة هي العلاقة التي يعني فيها الحب أكثر من مجرد احتياج طرف لآخر.
- عندما تخبر إنسان أنك تحبه، مهما كان هذا الإنسان، فيجب أن تعنى هذه الكلمة بكل ما لديك من حواس الكلمة بكل ما لديك من حواس
- ابتسامة جديدة على شفاه محرومة منها.
- ابنسم دائمًا، حتى وإن كنت تتحدث لإنسان ما بدون رؤيته في الهـــاتف، لأن الصوت هو المحرك الأساسي في نجاح العلاقات.
- التالية: لماذا تويد أن تعرف؟، أى الرد عليه بسؤال آخر.
- الله عندما تحب لابد وأن يكون ذلك بعمق ونابع من وجدانك ... ربما تُجُرح من هذا الحب القوى ... لكنه هو الطريقة الوحيدة التي تشعرك بأنك مازلت حيًا.
  - 🖨 تعلم الثلاث قيم التالية مجتمعة مع بعضها البعض:
    - أن تحترم نفسك.
    - أن تحترم أى إنسان تتعامل معه.
    - أن تكون مسئولاً عن كافة أفعالك.
      - -: Y D
      - 0 لا تنم كثيرًا.
      - لا تنفق كل ما لديك.
      - لا تصدق أي شئ تسمعه.

## **X...X...X**

## التخلص من الأمكار المتزاحمة:

حتى إذا شعرت بالاسترخاء والراحة بدنيًا، قد يكونَ عقلك مــشحونًا بالأفكار.

وفيما يلى بعض النقاط التى يمكن أن تخلصك من الأفكار غير المرغوبة،

- تخيل مكانًا مريحًا تشعر فيه بالسعادة والأمان، قد يكون هذا المكان حقيقيًا أو خياليًا، في الطبيعة أو في غرفتك.
- غير الظروف المحيطة بالطريقة التي تحب، حتى تصل إلى أفسضل الظروف الممكنة، وعند تخيلك للمكان ببصرك، استمع بأذنيك، واستشعر كافة الأحاسسيس المصاحبة للتجربة حتى تصبح مقاربة للحقيقة.
  - احتفظ بهذه الحالة العقلية الجميلة لثلاث دقائق.
    - احتفظ بالهدوء الذي تجلبه إليك لفترة أطول.
- إذا تزاهمت عليك الأفكار لا تتعارك معها، بل حاول بهدوء توجيه تركيزك على المناظر والأصوات والأحاسيس المبهجة التي تأتيك أثناء تخيلك لمكانك الخاص.
- عد بأفكارك إلى أحداث سعيدة مرت بك، يمكنك أن تستخدم الذكريات الحسنة كمصادر لتعزيز أهدافك الحالية.
- قد تكون بحاجة للتدرب على هذه الأساليب أكثر من مرة حتى تتمكن من الوصول بسهولة إلى حالة الاسترخاء العقلية والبدنية.
- فى كل مرة تستعين بها سوف تغير طريقة شعورك، وستكون مدفوعًا لعمل ما لم تكن لديك الإرادة الكافية لعمله فى ظروف أخرى.

### البعد عن الزحام:

الأفكار الإبداعية عادةً تراود الناس عندما يكونون بمفردهم حتى وإن كانوا في أماكن مزدهم، مثل: المطارات – المحطات، فإن هذه الأفكر لا تتخلى عنهم ما دام لم يزعجهم أحد، فالعقل المبدع يصيبه الخمول إن أحس أن شيئا سيزعجه، فحتى إن كنت بمفردك في مكتبك بعملك، فإن مجرد توقع أن يفتح الباب أو يرن جرس الهاتف يجعلك واعيًا ومنتبهًا.

## وحتى تدخل إلى التركيز الداخلي المبدع، عليك:

- الابتعاد عن العالم الواقعي الموجود والدخول لعالم الإبداع الحاص بك.
- تغیر عاداتك بما یمنحك وقتًا تخلو فیه بنفسك كل یوم ولو كان قصیرًا.
- رق عالم الإحساس الداخلي الخاص بك بأن تتعلم أن تعترف بالأفكار الرقيقة التي يقدمها لك وتثق بها.

#### كثرة المعلومات:

#### عندما ترهقك كثرة المعلومات ... فعليك الآتى:

- امش بعیدًا.
- أغلق الملفات.
- تعامل مع مهمة جديدة بذهن صاف.
- أجل المهمة الحالية وأخرجها من ذهنك حتى الغد، ثم أنظر إلى الأمور نظرة جديدة.
  - اسأل نفسك عن أهم ثلاث حقائق خاصة بالمشكلة أو الموقف.

## 6 6 6

#### نقص المعلومات:

عندما تعانى نقص المعلومات ... فعليك الآتى:

- أدر فى ذهنك كل ما تعرفه عن المشكلة وما لا تعرفه، ثم أخرج المشكلة من ذهنك.
  - كن حساسًا للإلهام، فقد تحصل على معلومات أكثر بسهولة.
    - فكو في شخص يمكن أن يساعدك.
  - اسأل نفسك عن المعلومات التي تريدها إن قدر لك أن تحصل عليها.
- اسأل نفسك عن التغير الذي يمكن أن يحـــدث في وجهـــة نظـــرك أو قرارك، وكيف ستنظر إلى الموقف نظرة مختلفة.

## التعامل مع الأز مات:

للتعامل مع الأزمات ... عليك بما يلى:

- ابعد نفسك عن الأزمة لدقائق أو ساعات.
- بعد استعراض أوجه المشكلة والاحتمالات وأسوأ ما يمكن أن يحدث، عليك أن تتناسى الأزمة لقليل من الوقت.
- فكر فى أى شيء جيد فى حياتك حتى تضع الموقف الحال فى إطاره الصحيح.

إذا أتتك الأفكار فلا تضيعها، وإذا لم يكن هناك أى حل منطقى، فإن هذه الأفكار تكون أفضل ما يمكن أن ينتجه عقلك، وبهذا تمدك بأفسضل أداء ممكن ف مثل هذه الظروف.

# العَيْبال سعوليَّ البِيعَالِ السَّعُوطِ

فيما يلي مجموعة من العبارات ، اقرأ كل عبارة جيدًا، ثم اختــر الإجابــة المناسبة.

أبدا	أحيانا	دانماً	العبارة
			أتناول الكميات الصحيحة من الطعام.
			أمارس الرياضة البدنية ٣ مرات على الأقل أسبوعيًا.
			لدى عدد كبير من الأصدقاء والمعارف.
			لى هواية أمارسها بانتظام.
			لا أعمل مطلقًا يوم الجمعة.
			أمارس فريضة الصلاة بانتظام.
			أتناول فقط ٥ أكواب من الشاى والقهوة أسبوعيًا.
<del>.,</del>			أبذل طاقة جسمية متوسطة في حياتي اليومية.
			أحب الغير، وأعتبر نفسي محبوبًا منهم.
			أخصص وقتًا للاسترخاء يوميًا.
			لا أسمح لنفسى بالعمل الزائد.
			عادةً أجد حلولاً لمشكلاتي.
			أحافظ على وزبى ليتناسب مع طولى.
			أفضل الصعود على السلالم، وعدم استخدام المصعد.
			أفرغ ما فی صدری من هموم، ولا أجعلها تتراكم.
			أنام ما بين ٧ إلى ٨ ساعات ٤ أيام على الأقل أسبوعيًا.

لا أسمح بأن تسيطر وظيفتي على حياتي.
أثق في نفسي.
أتجنب وضع ملح أكثر من اللازم في طعامي.
أمارس برنامجًا منتظمًا للألعاب الرياضية.
أجد أصدقاء لى يمكن مناقشة مشكلاتي الخاصة معهم.
أروّح عن نفسي على الأقل مرة كل أسبوع.
لى زملاء في العمل تربطني بهم صداقات.
أتمتع بوجود علاقات صداقة ثابتة ومستقرة.
أنا قادر على أن أمتع نفسى.
لا أعمل ليلاً مطلقًا.
أنا منتمي إلى جماعة – نادي وغيرها.
أتناول المياه بانتظام.
أقضى جزء من وقتى في السير يوميًا.
أحصل على النصائح من أصدقائي عندما أحتاج لذلك.
أستطيع أن أقضى جزء من وقتى فى لا شئ.
حياتي المترلية، والمهنية لهما نفس القدر من الأهمية لدى.
تعلمت أن أرتفع فوق المواقف التي تسبب ضغوطًا.



# مصادر الكتاب

### أولاً: الصادر العربية:

- القرآن الكريم.
- حسين سرمك حسن: أمراض الأشخاص المهمين جدًا VIP، بغداد، المؤلف،
   ٢٠٠٢م.
- ٣. سمير أحمد عسكر: متغيرات ضغط العمل: دراسة نظرية وتطبيقية في قطاع المصارف بدولة الإمارات العربية المتحدة، الإدارة العامة ، عدد ٦٠، ربيع الآخر ١٤٠٩هـ.
- فوزى عبد الخالق فائق: <u>ضغوط العمل</u>، آفاق اقتصادية، مجلد ١٧، العدد ٦٧–٦٨، ١٤١٧هـ.
- ٥. ناتالى بيرج: أسرار السيطرة على الضغوط الحياتية، بيروت، الدار العربية للعلوم،
   ٢٠٠٤م.
- ٦. وفيه أحمد الهنداوى: استراتيجيات التعامل مع ضغوط العمل الإدارى، مسقط،
   معهد الإدارة العامة، س ١٦.ع ٥٨، ١٩٩٤م.

## ثانياً الصادر الأجنبية:

- 7 Sowa C. & Lustman P.: <u>Differences in Rating Stressful</u>
  <u>Events: Depression and Depressive Cognition</u>,
  Journal of Clinical Psychology, Vol 40, 1984.
- 8 Brazelton E., Green K. & Gynther M.: Depression and Stress in College Women, Social Behaviour and Personality, Vol 40, No 4, 1996.
- 9 Coleman V.: Stress Management Techniques: Managing
  People for Healthy Profits, London: Mercury
  Books, 1988.
- استراتيجيات رجال الأعمال للسيطرة على الضغوط النفسية ٧٩

## ثالثًا: مصادر الشبكة العالية للمعلومات:

- 10- http://www.almohamady.com
- 11- http://www.arabrenewal.com
- 12- http://www.balagh.com
- 13- http://www.bioc.rice.edu
- 14- http://www.eduassociates.com
- 15- http://www.fha-eap.com
- 16- http://www.hi-net.ne.jp
- 17- http://www.geocities.com
- 18- http://www.ghobashi.com
- 19- http://www.hairyeyeball.net
- 20- http://www.islamonline.net
- 21- http://www.media.portland.indymedia.org
- 22- http://www.michaelherringdesign.com
- 23- http://www.sanabes.com
- 24- http://www.ukhh.com
- 25- http://www.vane1.webpark.pl

